

 AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA	ATENCION Y SERVICIOS A MINEROS Y A GRUPOS DE INTERES	CÓDIGO: MIS7-P-004-F-008
		VERSIÓN: 1
	ESTADOS	Página - 1 - de 216

PARN-0070

ESTADO No. 0070

GRUPO DE INFORMACIÓN Y ATENCIÓN AL MINERO

Dando cumplimiento a lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001 y en el numeral 04 del artículo 10 de la Resolución 0206 del 22 marzo de 2013 proferida por la Agencia Nacional de Minería.

HACE SABER:

Que para notificar las providencias que a continuación se relacionan, se fija el presente Estado en un lugar visible y público del Grupo de Información y Atención al Minero, siendo las 7:30 a.m., de hoy 30 de junio de 2022.

TIPO DE TRAMITE	EXPEDIENTE	TITULAR	FS	FECHA	ACTO	RESUMEN DEL AUTO O CONCEPTO
AUT-903-26	IKE-08551X	FREDY ANTONIO BARRERA SOLANO	5	28-06-2022	ANNA MINERIA AUT-903-26	<p>2. DISPOSICIONES</p> <p>2.1. Requerir bajo apremio de multa, de conformidad con lo establecido en el artículo 115 de la Ley 685 de 2001, para que ingrese al sistema SIGM - Anna Minería y realice los ajustes requeridos. Para lo cual se otorga el término de 30 días contados a partir del día siguiente a la notificación por estado de la presente providencia.</p> <p>2.2 Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.3. Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685</p>

ESTADO 070 DEL 30 DE JUNIO DE 2022



						de 2001.
AUTO	01-004-96	SOCIEDAD DE MINAS VILLARICA LTDA, SOCIEDAD DE MINAS EL DIAMANTE LIMITADA, SOCIEDAD DE MINAS MORALES LTDA, PRE COOPERATIVA DE PRODUCTORES DE CARBON Y TRANSPORTADORES, SOCIEDAD MINAS LA PRIMAVERA LIMITADA, SOCIEDAD DE MINAS LOS LAURELES LTDA y COOPERATIVA AGROMINERA MULTIACTIVA DE PAIPA LTDA - COAGROMIN	8	29-06-2022	AUTO PARN No. 1109	<p>2.DISPOSICIONES</p> <p>Conforme las consideraciones del presente acto administrativo y evaluado el Informe Final de Investigación de Accidente No CS-EN-11-2022 y emitido como resultado del accidente minero ocurrido el día 27 de agosto de 2021 en la mina Pino 2 dentro del polígono del Contrato en Virtud de Aporte 01-004-96, el Punto de Atención Regional Nobsa procede en los siguientes términos:</p> <p>2.1. REQUERIMIENTOS</p> <p>2.1.1. REQUERIR AL TITULAR BAJO APREMIO DE MULTA, de conformidad con la cláusula vigésima tercera del contrato suscrito y el artículo 75 del Decreto 2655 de 1988, para que acrediten el acatamiento de la totalidad de las medidas a aplicar, acciones correctivas, preventivas y de seguridad, así como de la totalidad de las recomendaciones contenidas en el Informe Final de Investigación de Accidente No CS-EN-11-2022 y emitido como resultado del accidente minero ocurrido el día 27 de agosto de 2021 en la mina Pino 2 dentro del polígono del Contrato en Virtud de Aporte 01-004-96 transcrito en el presente acto administrativo.</p> <p>Dichas medidas y recomendaciones deberán ser objeto de aplicación a todas y cada una de las labores mineras adelantadas en el área del Contrato en Virtud de Aporte 01-004-96, sin excepción.</p> <p>De conformidad con la cláusula vigésima tercera del contrato suscrito y el artículo 75 del Decreto 2655 de 1988, se concede un término de treinta (30) días, contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que allegue un informe de cumplimiento que evidencie, a través de documentos o fotografías, la aplicación de los correctivos, o se aporte un plan de acción con las actividades y los plazos definidos para la aplicación de dichos correctivos, lo cual será verificado en próxima visita de fiscalización que adelante la Autoridad Minera.</p> <p>2.2. RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.2.1. MANTENER LA MEDIDA DE SUSPENSIÓN TOTAL DE LABORES MINERAS (desarrollo, preparación y explotación) en el nivel 1 izquierdo de la mina PINO 2 ubicada en las coordenadas N° 1.126.275 E: 1.103.780 en el</p>



					<p>área del Contrato en Virtud de Aporte 01-004-96 hasta tanto se acredite y verifique la aplicación de las medidas a aplicar, acciones correctivas, preventivas y de seguridad, así como de la totalidad de las recomendaciones contenidas en el Informe Final de Investigación de Accidente No CS-EN-11-2022</p> <p>Dichas medidas de SUSPENSIÓN solo serán objeto de levantamiento por parte de la ANM mediante la acreditación y verificación de cumplimiento de la totalidad de las normas de higiene y seguridad minera ordenadas en el informe final de investigación de accidente y cuando se emita autorización por escrito mediante acto administrativo, resultado de la realización de visita técnica de fiscalización realizada por la Vicepresidencia de Seguimiento, Control y Seguridad Minera.</p> <p>Para lo anterior, el Titular Minero deberá solicitar al Punto de Atención Regional Nobsa de la Agencia Nacional de Minería que se programe y ejecute visita de fiscalización para levantamiento de medida de suspensión, en la cual se verificará las condiciones de higiene</p> <p>2.2.2. INFORMAR AL TITULAR MINERO que:</p> <p>2.2.2.1. A través del presente acto administrativo se acogió el Informe Final de Investigación de Accidente No CS-EN-11-2022 y emitido como resultado del accidente minero ocurrido el día 27 de agosto de 2021 en la mina Pino 2, explotador Jose Omar Zanguña, Cuyo titular es COAGROMIN LTDA ubicada en las coordenadas N° 1.126.275 E: 1.103.780 en el área del Contrato en Virtud de Aporte 01-004-96</p> <p>2.2.2.2. Es de su total responsabilidad dar cumplimiento a la verificación de condiciones de seguridad e higiene minera dentro del área del título 01-004-96 y determinar los riesgos presentes a fin de mitigarlos y controlarlos con lo dispuesto en el decreto 1886 de 2015.</p> <p>2.2.2.3. La Agencia Nacional de Minería, como autoridad minera, cuando lo estime necesario, llevará a cabo inspecciones de seguimiento y control para comprobar el estado de los trabajos y verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera de ser el caso, así como de las obligaciones contraídas.</p> <p>2.2.3. Informar al Titular Minero que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso</p> <p>2.2.4. NOTIFICAR al titular minero del presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



						De conformidad con lo establecido en la Resolución 206 del 22 de marzo de 2013, remítase el expediente al Grupo de Trabajo de Información y Atención al Minero, para que efectúe la notificación de este acto administrativo. Surtido lo anterior, devuélvase a la Vicepresidencia de Seguimiento, Control y Seguridad Minera, para lo de su competencia
AUTO	01-004-96	SOCIEDAD DE MINAS VILLARICA LTDA,SOCIEDAD DE MINAS EL DIAMANTE LIMITADA,SOCIEDAD DE MINAS MORALES LTDA,PRE COOPERATIVA DE PRODUCTORES DE CARBON Y TRANSPORTADORES,SOCIEDAD MINAS LA PRIMAVERA LIMITADA,SOCIEDAD DE MINAS LOS LAURELES LTDA y COOPERATIVA AGROMINERA MULTIACTIVA DE PAIPA LTDA - COAGROMIN	6	29-06-2022	AUTO PARN No. 1110	<p>2.DISPOSICIONES</p> <p>Conforme las consideraciones del presente acto administrativo y evaluado el Informe de Informe Final de Accidente aportado como adjunto del radicado No. 20211001604262 de fecha 17 de diciembre de 2021 emitidos como resultado de la atención de emergencia ocurrida el 27 de agosto de 2021 en la mina EUCALIPTO 2 ubicada en las coordenadas N° 1.125.571 E: 1.103.308 y Cota 2.652 m.s.n.m. en el área del Contrato en Virtud de Aporte 01-004-96, el Punto de Atención Regional Nobsa procede en los siguientes términos:</p> <p>2.1 REQUERIMIENTOS</p> <p>2.1.1 REQUERIR AL TITULAR BAJO APREMIO DE MULTA, de conformidad con la cláusula vigésima tercera del contrato suscrito y el artículo 75 del Decreto 2655 de 1988, para que presenten el Informe Final de Investigación de Accidente de la emergencia ocurrida el 27 de agosto de 2021 en la mina EUCALIPTO 2 ubicada en las coordenadas N° 1.125.571 E: 1.103.308 y Cota 2.652 m.s.n.m. en los términos y condiciones establecidas en el Capítulo VIII, artículo 34 y siguientes del Decreto 1886 de 2015 del Ministerio de Minas y Energía y a la Resolución 1401 de 2007 del Ministerio de la Protección Social y las observaciones dadas en la parte considerativa del presente acto administrativo.</p> <p>De conformidad con la cláusula vigésima tercera del contrato suscrito y el artículo 75 del Decreto 2655 de 1988, se concede un término de treinta (30) días, contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que allegue un informe de cumplimiento que evidencie, a través de documentos o fotografías, la aplicación de los correctivos, o se aporte un plan de acción con las actividades y los plazos definidos para la aplicación de dichos correctivos, lo cual será verificado en próxima visita de fiscalización que adelante la Autoridad Minera.</p> <p>2.2 REOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.2.1 MANTENER LA MEDIDA DE SUSPENSIÓN TOTAL DE LABORES MINERAS (mantenimiento, desarrollo, preparación y explotación) de las minas Eucalipto 1 con coordenadas N= 1.125.571 y E= .103.308 y Eucalipto 2 con</p>

					<p>coordenadas N= 1.125.586 y E= 1.103.293, igualmente se prohíbe el ingreso de personal a las minas hasta tanto se de cumplimiento a los ajustes requeridos en el presente acto administrativo, se de aprobación al informe de investigación final de accidente.</p> <p>Dichas medidas de SUSPENSIÓN solo serán objeto de levantamiento por parte de la ANM mediante la acreditación y verificación de cumplimiento de la totalidad de las normas de higiene y seguridad minera ordenadas en el informe final de investigación de accidente y cuando se emita autorización por escrito mediante acto administrativo, resultado de la realización de visita técnica de fiscalización realizada por la Vicepresidencia de Seguimiento, Control y Seguridad Minera.</p> <p>Para lo anterior, el Titular Minero deberá solicitar al Punto de Atención Regional Nobsa de la Agencia Nacional de Minería que se programe y ejecute visita de fiscalización para levantamiento de medida de suspensión, en la cual se verificará las condiciones de higiene</p> <p>2.2.2 INFORMAR AL TITULAR MINERO que:</p> <p>2.2.2.1 A través del presente acto administrativo se entiende como NO CUMPLIDA la obligación legal de presentar el Informe de Investigación de Accidente ocurrido el 27 de agosto de 2021 en la mina EUCALIPTO 2 ubicada en las coordenadas N° 1.125.571 E: 1.103.308 y Cota 2.652 m.s.n.m., por no ajustarse a lo establecido en la Resolución 1401 de 2007, por medio de la cual se reglamenta la investigación de incidentes y accidentes de trabajo y las recomendaciones propuestas están enmarcadas en el Decreto 1886 de 2015, por el cual se establece el Reglamento de Seguridad en las Labores Mineras Subterráneas.</p> <p>2.2.2.2 Es de su total responsabilidad dar cumplimiento a la verificación de condiciones de seguridad e higiene minera dentro del área del título 01-004-96 y determinar los riesgos presentes a fin de mitigarlos y controlarlos con lo dispuesto en el decreto 1886 de 2015.</p> <p>2.2.2.3 La Agencia Nacional de Minería, como autoridad minera, cuando lo estime necesario, llevará a cabo inspecciones de seguimiento y control para comprobar el estado de los trabajos y verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera de ser el caso, así como de las obligaciones contraídas.</p> <p>2.2.3 Informar al Titular Minero que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso</p>
--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>2.2.4 NOTIFICAR al titular minero del presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p> <p>De conformidad con lo establecido en la Resolución 206 del 22 de marzo de 2013, remítase el expediente al Grupo de Trabajo de Información y Atención al Minero, para que efectúe la notificación de este acto administrativo. Surtido lo anterior, devuélvase a la Vicepresidencia de Seguimiento, Control y Seguridad Minera, para lo de su competencia.</p>
AUTO	01-065-96	CARBONES MC LTDA	10	29-06-2022	AUTO PARN No.1111	<p>2. DISPOSICIONES</p> <p>Conforme lo expuesto anteriormente y en el Informe Final de Investigación de Accidente HH-EN-006-22, el Punto de Atención Regional Nobsa procede en los siguientes términos:</p> <p>2.1 REQUERIMIENTOS</p> <p>2.1.1 REQUERIR AL TITULAR BAJO APREMIO DE MULTA, de conformidad con el artículo 75 del Decreto 2655 de 1988, para que presente un informe detallado, soportado con los elementos que le sirvan de prueba, que dé cuenta del cumplimiento de los correctivos señalados en el numeral 9.1 del Informe Final de Investigación de Accidente HH-EN-006-22 que a continuación se señalan:</p> <p>2.1.1.1 Jerarquía de Defensa /Ausente</p> <ul style="list-style-type: none"> • Capacitar y entrenar permanentemente al responsable de la supervisión de la ventilación en el uso, operación y monitoreo de los equipos medición de gases, de tal manera que se garantice la toma de medidas preventivas de manera oportuna. Art. 41 Decreto 1886/2015. • Llevar control de las calibraciones y mantenimiento de los equipos de medición de gases. Art. 50 Decreto 1886/2015. Esto se debe realizar de forma permanente • Hacer capacitaciones efectivas para todos los trabajadores mineros, en el uso, porte y cuidados del autorrescatador minero, según lo establecido en el art. 23 Decreto 1886 de 2015. Esto se debe realizar de forma permanente. <p>2.1.1.2 Acciones Individuales o de Grupo</p>

					<ul style="list-style-type: none"> Realizar y socializar un procedimiento para las aquellas situaciones en las cuales el supervisor minero está ausente. Realizar supervisión constante por los supervisores, en el porte del autorrescatador en los frentes de trabajo, según lo establecido en el art. 23 Decreto 1886 de 2015. Esto se debe realizar de forma permanente. <p>2.1.1.3 Factores De Trabajo</p> <ul style="list-style-type: none"> Reestructurar el plan de ventilación existente incorporando los requerimientos del Título II del Decreto 1886/2015, aplicado a las condiciones técnicas requeridas en las minas Porvenir 1 y 2, articulada con la Mina Primavera. Aislar herméticamente y señalar las labores antiguas o abandonadas Art. 44 Decreto 1886/2015. Realizar el mantenimiento de las vías de ventilación de manera preventiva y correctiva de tal forma que se garantice una ventilación constante y suficiente. Art. 43 Decreto 1886/2015. Realizar el registro de las mediciones de gases en todos los frentes bajo tierra, hacer su publicación en cada frente y en suscribirlos en el libro de gases de acuerdo con el art. 46 y siguientes Decreto 1886 de 2015. Esto se debe realizar de forma permanente <p>2.1.1.4 Factores Organizacionales</p> <ul style="list-style-type: none"> Realizar para las labores de explotación desarrolladas en las minas pertenecientes al título 01-065-96, de acuerdo a lo aprobado en el PTI, y conforme a la normativa contenida en el Decreto 1886/2015. Esto se debe realizar de forma permanente Verificar y actualizar la matriz de riesgos de la mina el porvenir 1 teniendo en cuenta los hallazgos encontrados en el informe de esta investigación y aquellos factores de riesgos identificados en las inspecciones realizadas por la empresa y fiscalización minera. Verificar la idoneidad de las personas a cargo de la supervisión minera y realizar la respectiva capacitación de manera permanente de acuerdo a las funciones del cargo. Esto se debe realizar de forma permanente <p>2.1.1.5 Otras Medidas</p> <ul style="list-style-type: none"> Reestructurar el plan de prevención, preparación y respuesta ante emergencias de la empresa y realizar la socialización con los miembros de la empresa. Art. 29 Decreto 1886/2015.
--	--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<ul style="list-style-type: none"> • Capacitar y certificar las brigadas de emergencia enfatizando en temas de primeros auxilios, evacuación, control de incendios de manera permanente. Art. 31 Decreto 1886/2015. • Acondicionar y adaptar un vehículo para el transporte de lesionados. Art. 33 Decreto 1886/2015. • Reestructurar el plan de sostenimiento existente incorporando los requerimientos del Título IV del Decreto 1886/2015, teniendo en cuenta las condiciones técnicas de las minas Porvenir 1. <p>2.1.1.6 Medidas Preventivas</p> <ul style="list-style-type: none"> • Unificar la identificación de los formatos de procedimiento de trabajo seguro usados en la empresa. • Cumplir con la firma de planos y registro, de acuerdo con lo establecidos en el art. 27 Decreto 1886 de 2015 • Actualizar e implementar el planeamiento minero de acuerdo a autorizado por la autoridad minera. • Se recomienda mantener permanentemente supervisados los aprendices en aquellas labores de alto riesgo. <p>De conformidad con el artículo 75 del Decreto 2655 de 1988, se concede un término de treinta (30) días, contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que allegue un informe de cumplimiento que evidencie, a través de documentos o fotografías, la aplicación de los correctivos, o se aporte un plan de acción con las actividades y los plazos definidos para la aplicación de dichos correctivos, lo cual será verificado en próxima visita de fiscalización que adelante la Autoridad Minera.</p> <p>2.2 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.2.1 MANTENER LA MEDIDA DE SUSPENSIÓN interpuesta mediante acta de atención de emergencia N ESSMN-2022-001-E del 14, la cual fue confirmada y mantenida mediante Auto PARN No. 0199 de febrero 16 de 2022, notificado mediante Estado Jurídico PARN No. 09 de febrero 17 de 2022, consistente en:</p> <p><i>"suspender toda la actividad de desarrollo, preparación y explotación en la mina denominada El porvenir 1, localizada en las coordenadas N" 1.156.512; E;1.158.628; Z 2.725 m.s.n.m, ubicada en la Vereda Coscativa del municipio de Socotá departamento de Boyacá, autorizado únicamente actividades relacionadas con mantenimiento al sostenimiento hasta la abscisa 100 del inclinado principal y ventilación hasta la abscisa 180 del inclinado principal, para lo cual se debe contar con personal profesional, técnico o tecnológico en minería y de seguridad y salud en el trabajo, que garanticen la seguridad de todo el personal que adelanta</i></p>
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<p><i>dichas actividades de mantenimiento y hasta tanto se adelante investigación de accidente minero en cumplimiento al artículo 34 de Decreto 1886 de 21 de septiembre de 201, con el fin de encontrar las posibles causas que dieron origen al accidente, verificar condiciones de seguridad y tomar las medidas de orden correctivo y de rigor producto de la investigación"</i></p> <p>Lo anterior, hasta tanto el titular reporte el cumplimiento a las medidas contenidas mediante en el informe de investigación que son requeridas en el presente auto y que las mismas, sean verificadas en campo y levantadas por la misma autoridad.</p> <p>Para la reapertura de la mina Porvenir 1 se requiere presentar por parte del titular, un estudio técnico, que contenga los procedimientos de trabajo seguro para adecuada y correcta explotación del yacimiento, garantizando la seguridad de los trabajadores incorporando las medidas correctivas requeridas en el numeral 2.1.1. del presente acto administrativo.</p> <p>2.2.2 SE RECOMIENDA AL TITULAR-EXPLORADOR</p> <ul style="list-style-type: none">• Revisar la carga laboral de la planta de empleados de la empresa Operador Minera Porvenir, toda vez que se evidenció durante el desarrollo de la presente investigación, sobre carga de actividades en los empleados.• Contar con un asesoramiento en la empresa Operador Minera Porvenir, por una persona idónea y capacitada para el manejo, archivo de la documentación.• Realizar una supervisión y/o acompañamiento constante a los aprendices contratados para la etapa práctica de la formación, especialmente para aquellas labores de más alto riesgo en la mina.• Revisión constante de todos sistemas implementados en la empresa para hacer un constante seguimiento, control y detectar, oportunidades de mejora de manera oportuna. <p>2.2.3 SE RECOMIENDA AL SENA</p> <ul style="list-style-type: none">• Realizar la labor de supervisión, especialmente en campo, sobre las tareas asignadas por la empresa contratante a los aprendices en su etapa práctica, toda vez que no se encontró, ninguna visita o control pro esta entidad, sobre las actividades adelantadas por los aprendices.• Verificar la pertinencia, de incluir en el plan de estudios para "Tecnólogo en Topografía" contenido relacionado con la percepción del riesgo en minería subterránea y equipos de seguridad minera.
--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<ul style="list-style-type: none"> • Revisar la posibilidad de acompañar los contratos de aprendizaje, con el contenido académico impartido en las formaciones, con el fin de que las empresas contratantes, conozcan de antemano las fortalezas y debilidades de los aprendices y de esta manera, asignen labores que contribuyan al proceso de aprendizaje, con el fin de fortalecer el mercado laboral del país. • Incluir en las áreas encargadas de la labor práctica en los diferentes centros de aprendizaje, para mantener una comunicación articulada y oportuna, sobre las labores ejecutadas en desarrollo de los contratos de aprendizaje. <p>2.2.4 SE RECOMIENDA AL MINISTERIO DE TRABAJO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Continuar adelantando el seguimiento al sistema de gestión de las empresas mineras. • Continuar acompañando la labor de investigación de accidentes mineros adelantados por la Autoridad Minera. <p>2.2.5 SE RECOMIENDA A LA ASEGURADORA DE RIESGOS LABORALES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ampliar la cobertura de la asesoría básica, en el diseño e implementación del SG-SST de sus empresas afiliadas. • Apoyar la capacitación básica en el montaje de brigadas de emergencias, primeros auxilios y sistema de calidad en el SG-SST Recomendaciones Agencia Nacional de Minería • Realizar el seguimiento técnico a las labores de explotación desarrolladas en las minas pertenecientes al título 01-065-96 y aprobados en el PTI, con la finalidad de verificar el cumplimiento de la normativa contenida en el Decreto 1886/2015. • Realizar de manera inmediata, el acogimiento de las medidas derivadas de las actas de atención de emergencia reportadas y de su competencia. • Acoger las medidas de seguridad y acciones correctivas, indicadas en el presente informe. <p>2.2.6 INFORMAR AL TITULAR MINERO que:</p> <p>2.2.6.1 A través del presente acto administrativo acoge el Informe Final de Investigación de Accidente HH-EN-006-22 elaborado entre el 28 de marzo al 22 de abril de 2022.</p> <p>2.2.6.2 Es de su total responsabilidad dar cumplimiento a la verificación de condiciones de seguridad e higiene</p>
--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>minera dentro del área del título 01-065-96 y determinar los riesgos presentes a fin de mitigarlos y controlarlos con lo dispuesto en el decreto 1886 de 2015.</p> <p>2.2.6.3 La Agencia Nacional de Minería, como autoridad minera, cuando lo estime necesario, llevará a cabo inspecciones de seguimiento y control para comprobar el estado de los trabajos y verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera de ser el caso, así como de las obligaciones contraídas.</p> <p>2.2.6.4 Informar al Titular Minero que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso</p> <p>2.2.7 NOTIFICAR al titular minero del presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p> <p>De conformidad con lo establecido en la Resolución 206 del 22 de marzo de 2013, remítase el expediente al Grupo de Trabajo de Información y Atención al Minero, para que efectúe la notificación de este acto administrativo. Surtido lo anterior, devuélvase a la Vicepresidencia de Seguimiento, Control y Seguridad Minera, para lo de su competencia.</p>
AUTO	01-068-96	COOPERATIVA DE PRODUCTORES DE CARBÓN DE LA PROVINCIA DE SUGAMUXI LTDA COOPROSUGAMUXI LTDA.	5	29-06-2022	AUTO PARN No. 1112	<p>2. DISPOSICIONES</p> <p>Conforme las consideraciones del presente acto administrativo y el Informe de Investigación de Accidente Fatal Rafael Parra presentado mediante radicado 20221001708602 de 18 de febrero de 2022, el Punto de Atención Regional Nobsa procede en los siguientes términos:</p> <p>2.1 REQUERIMIENTOS</p> <p>2.1.1 REQUERIR AL TITULAR BAJO APREMIO DE MULTA, de conformidad con el artículo 75 del Decreto 2655 de 1988, para que presente un informe detallado, soportado con los elementos que le sirvan de prueba, que dé cuenta del cumplimiento del plan de acción arrojado por el Informe de Investigación de Accidente Fatal Rafael Parra presentado mediante radicado 20221001708602 de 18 de febrero de 2022, que a continuación se señalan:</p> <p>2.1.1.1 Realizar el diseño e implementación del SGSST.</p> <p>2.1.1.2 Delegar a persona idónea como responsable del SGSST, en su diseño, actualización y constante</p>

					<p>implementación.</p> <p>2.1.1.3 Realizar capacitación a todos los trabajadores enfatizando en EPP, cuidados, mantenimiento y uso.</p> <p>2.1.1.4 Adquirir equipo multidetector de gases en buen estado y mantener al día su debida calibración.</p> <p>2.1.1.5 Establecer control para la verificación de uso de todos los EPP.</p> <p>2.1.1.6 Actualizar y aplicar el plan de ventilación de acuerdo con las presentes condiciones en la mina y la normatividad vigente</p> <p>2.1.1.7 Verificación y entrega de EPP autorescatadores a todos los trabajadores que ingresan a las labores subterráneas</p> <p>2.1.1.8 Delegar a persona idónea y capacitada para supervisar las labores mineras subterráneas que incluye la medición de gases al iniciar cada turno. (Se deberá mantener de forma permanente en las labores)</p> <p>De conformidad con el artículo 75 del Decreto 2655 de 1988, se concede un término de treinta (30) días, contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que allegue un informe de cumplimiento que evidencie, a través de documentos o fotografías, la aplicación de los correctivos, o se aporte un plan de acción con las actividades y los plazos definidos para la aplicación de dichos correctivos, lo cual será verificado en próxima visita de fiscalización que adelante la Autoridad Minera.</p> <p>2.2 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.2.1 MANTENER LA MEDIDA DE SUSPENSIÓN TOTAL DE LABORES de avance, preparación y explotación, así como prohibir el ingreso de personal a la MINA LOS ALISOS 2, ubicada en las coordenadas N: 1.135.518 E: 1.142.998 y H: 3305 dentro del polígono del Contrato en Virtud de Aporte N° 01-086-96, hasta tanto se lleven a cabo el plan de acción arrojado por el Informe de Investigación de Accidente Fatal Rafael Parra presentado mediante radicado 20221001708602 de 18 de febrero de 2022, cuyo cumplimiento fue requerido en el numeral 2.1.1. del presente acto administrativo.</p> <p>Dichas medidas de SUSPENSIÓN solo serán objeto de levantamiento por parte de la ANM mediante la acreditación y verificación de cumplimiento de la totalidad de las normas de higiene y seguridad minera ordenadas en el informe final de investigación de accidente y cuando se emita autorización por escrito mediante acto administrativo, resultado de la realización de visita técnica de fiscalización realizada por la Vicepresidencia de Seguimiento, Control y Seguridad Minera.</p> <p>Para lo anterior, el Titular Minero deberá solicitar al Punto de Atención Regional Nobsa de la Agencia Nacional de</p>
--	--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<p>Minería que se programe y ejecute visita de fiscalización para levantamiento de medida de suspensión, en la cual se verificará las condiciones de higiene</p> <p>2.2.2 INFORMAR AL TITULAR MINERO que:</p> <p>2.2.2.1 A través del presente acto administrativo se entiende cumplida la obligación legal de presentar el Informe de Investigación de Accidente presentado por la COOPERATIVA DE PRODUCTORES DE CARBÓN DE LA PROVINCIA DE SUGAMUXI LTDA COOPROSUGAMUXI LTDA, mediante radicado 20221001708602 de 18 de febrero de 2022, dado que cumple con los preceptos establecidos en la Resolución 1401 de 2007, por medio de la cual se reglamenta la investigación de incidentes y accidentes de trabajo y las recomendaciones propuestas están enmarcadas en el Decreto 1886 de 2015, por el cual se establece el Reglamento de Seguridad en las Labores Mineras Subterráneas.</p> <p>2.2.2.2 Es de su total responsabilidad dar cumplimiento a la verificación de condiciones de seguridad e higiene minera dentro del área del título 01-068-96 y determinar los riesgos presentes a fin de mitigarlos y controlarlos con lo dispuesto en el decreto 1886 de 2015.</p> <p>2.2.2.3 La Agencia Nacional de Minería, como autoridad minera, cuando lo estime necesario, llevará a cabo inspecciones de seguimiento y control para comprobar el estado de los trabajos y verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera de ser el caso, así como de las obligaciones contraídas. Informar al Titular Minero que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso</p> <p>2.2.3 NOTIFICAR al titular minero del presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p> <p>De conformidad con lo establecido en la Resolución 206 del 22 de marzo de 2013, remítase el expediente al Grupo de Trabajo de Información y Atención al Minero, para que efectúe la notificación de este acto administrativo. Surtido lo anterior, devuélvase a la Vicepresidencia de Seguimiento, Control y Seguridad Minera, para lo de su competencia.</p>
--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



AUTO	01-085-96	ARGEMIRO PARADA VERGARA, PABLO ANTONIO GARCÍA GARCÍA, POMPILIO ARAQUE GARCÍA (Q.E.P.D.), JORGE ANTONIO GOMEZ ROJAS, PEDRO JOSÉ ARAQUE GARCÍA, LUCIANO GOMEZ ÁNGEL, PEXXA LTDA., ROSA ELVIRA CHIQUELLO DURAN, LUIS CARLOS CELY ARAQUE	5	29-06-2022	AUTO PARN No. 1113	<p>2. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero 01-085-96 y de conformidad a indicado en el acta No acta de atención de Emergencia No. ESMN-017-2022-IE de fecha 26 de abril de 2022 y el Informe de emergencia No. ESSMN-017-2022 de fecha 10 de mayo, objeto de acogimiento mediante el presente proveído se realizan las siguientes disposiciones:</p> <p>2.1 REQUERIMIENTOS</p> <p>2.1.1 Mantener de manera permanente la medida de suspensión impuesta en el acta de atención de Emergencia No. ESMN-017-2022-IE de fecha 26 de abril de 2022 y el Informe de emergencia No. ESSMN-017-2022 de fecha 10 de mayo, correspondiente a continuar depositando material estéril en el patio donde ocurrió el accidente</p> <p>2.1.2 Requerir al titular bajo apremio de multa, de conformidad con la cláusula Vigésima Tercera del contrato suscrito, para que presente un informe detallado, soportado con los elementos que le sirvan de prueba, que dé cuenta del cumplimiento de las instrucciones técnicas y de seguridad, así como de las recomendaciones realizadas en acta de atención de Emergencia No. ESMN-017-2022-IE de fecha 26 de abril de 2022 y el Informe de emergencia No. ESSMN-017-2022 de fecha 10 de mayo, que a continuación se señalan:</p> <ul style="list-style-type: none">- El botadero de estériles de las minas del título minero 01-085-96 debe mantenerse con una altura adecuada y segura con relación a las instalaciones eléctricas presentes el área, se deberá realizar reconfiguración de terrazas y labores de paisajismo conforme lo estipulado en el instrumento de licencia ambiental.- Se deben realizar zanjas de coronación y perimetrales y colocar trechos de ser necesario para evitar remoción de material del patio.- Se deben colocar berreras de aislamiento y señalización adecuada con el fin de evitar el ingreso de personas no autorizadas y animales al botadero de estériles.- Se deben mejorar los controles y el monitoreo que se tiene para el ingreso de personas al título.- Se debe socializar con la comunidad aledaña al título minero los posibles riesgos a los que pueden estar expuestos <p>De conformidad con la cláusula Vigésima Tercera del contrato suscrito, se concede un término de treinta (30) días, contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que allegue un informe de cumplimiento</p>
------	-----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	------------	-----------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>que evidencie, a través de documentos o fotografías, la aplicación de los correctivos, o se aporte un plan de acción con las actividades y los plazos definidos para la aplicación de dichos correctivos, lo cual será verificado en próxima visita de fiscalización que adelante la Autoridad Minera.</p> <p>2.2 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.2.1 INFORMAR A LOS TITULARES que fue emitido el acta de atención de Emergencia No. ESMN-017-2022-IE de fecha 26 de abril de 2022 y el Informe de emergencia No. ESSMN-017-2022 de fecha 10 de mayo emitidos con ocasión a la visita realizada con ocasión a la queja y acción de tutela presentada por la señora TATIANA GRACIA CASTILLO, respecto a presuntas irregularidades constitutivas de riesgo inminente dentro del área del referido título minero, que presuntamente causaron afectaciones a su hijo S. B.</p> <p>2.2.2 REMITIR copia del presente acto administrativo, así como del acta de atención de Emergencia No. ESMN-017-2022-IE de fecha 26 de abril de 2022 y el Informe de emergencia No. ESSMN-017-2022 de fecha 10 de mayo emitidos a las siguientes autoridades para lo de su competencia:</p> <p>2.2.2.1 Alcaldía Municipal de Socha (Boyacá). 2.2.2.2 Personería Municipal de Socha – Boyacá 2.2.2.3 Oficina de Gestión del Riesgo o quien haga sus veces - Socha (Boyacá) 2.2.2.4 Corporación Autónoma Regional de Boyacá - CORBOBOYACA.</p> <p>2.3 Conforme con lo establecido en la Resolución 206 del 22 de marzo de 2013, remítase el expediente al Grupo de Trabajo de Información y Atención al Minero, para que efectúe la notificación de este acto administrativo, que por ser de trámite no admite recurso. Surtido lo anterior, devuélvase a la Vicepresidencia de Seguimiento, Control y Seguridad Minera, para lo de su competencia.</p>
AUTO	00893-15	MARÍA ROSALBA ZELANDIA DE SIACHOQUE y JOSÉ IGNACIO SIACHOQUE HERNÁNDEZ	20	29-06-2022	AUTO PARN No. 1114	<p>DISPONE</p> <p>ARTÍCULO PRIMERO: No Aprobar el Programa de Trabajos y Obras (PTO) presentado mediante Radicado No Radicado No. 20211001149442 de fecha 21 de abril del año 2021 como parte de la solicitud de prorrogación presentada y correspondiente al Contrato En Virtud De Aporte No. 00893-15 de acuerdo a lo expuesto en la parte motiva del</p>

					<p>presente Auto y de conformidad con el Concepto Técnico PARN N° 0661 de 24 de junio de 2022, el cual se acoge en este acto administrativo y hace parte integral del mismo.</p> <p>ARTÍCULO SEGUNDO: En consecuencia, de lo anterior, se Requiere al titular del Contrato En Virtud De Aporte No. 00893-15, so pena de entender desistida la solicitud de prórroga del título minero y en virtud del Artículo 17 del CPACA, para que allegue las correcciones y/o adiciones correspondientes al Programa de Trabajos y Obras (PTO), como lo indica el Concepto Técnico PARN N° 0661 de 24 de junio de 2022, en su numeral 3.1.3 y/o 3.2.3, en los transcritos en la parte considerativa del presente acto administrativo, como son:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Responsabilidad de elaboración <i>Teniendo en cuenta el Artículo 6° de la Resolución No. 143 de 2017, el Programa de Trabajos e Inversiones – PTI, debe ser refrendado por un profesional geólogo, ingeniero de minas o ingeniero geólogo con licencia, tarjeta profesional o matrícula vigente.</i> FASE I. EXPLORACIÓN GEOLÓGICA DE SUPERFICIE. ✓ Contactos con la comunidad y enfoque social. <i>El documento PTI, debe hacer referencia a las actividades realizadas para dar cumplimiento a este ítem. Se debe presentar documento donde se haga referencia a los contactos tenidos con la comunidad y el enfoque social del proyecto. Se debe presentar la información relacionada, con el acercamiento realizado a la Comunidad minera del área, documentando reuniones concertadas y talleres con autoridades locales, líderes comunitarios y comunidad en general, con su respectivo registro fotográfico de acuerdo con la Resolución No.143 de 2017.</i> ✓ Delimitación definitiva del área de explotación. <i>Las coordenadas y el área total deben coincidir con el Certificado de Registro Minero.</i> <i>Deberá presentar un plano de delimitación definitiva del área de explotación de acuerdo con los planos y mapas requeridos en el Programa de Trabajos y Obras, numeral 2.1, literal a y b, de acuerdo a la Resolución Número 40600 del 27 de mayo de 2015, que especifica las normas para la presentación de planos y mapas</i>
--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<p><i>aplicados a minería. El mapa debe ir firmado por el profesional idóneo. El polígono debe estar perfectamente georreferenciado y debe tener el cuadro de coordenadas indicando cada vértice.</i></p> <p><i>Se debe soportar técnicamente, si se van a realizar labores de explotación en la totalidad del área del contrato para dar cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 82 de la Ley 685 de 2001. El soporte de la retención del 100% del área está basada en el análisis conjunto de los siguientes parámetros: i. Evaluación del modelo geológico, ii. Valores, ubicación y estimación del recurso existente, iii. Producción, iv. Infraestructura, v. Zonas mineras intervenidas dentro de las que se incluyen zonas ya explotadas, escombreras y vi. Licencia ambiental. El plano a presentar debe tener los vértices del área con su respectiva tabla de coordenadas y el valor del área de acuerdo con la información que está en el Registro Minero Nacional. Esta información se debe presentar en un informe donde se especifique, si se da el caso, el área a retener con coordenadas y área a devolver con coordenadas.</i></p> <p>✓ Topografía del área.</p> <p><i>Se debe requerir la actualización de la topografía del área mediante alguno de los métodos topográficos especificados en las guías minero ambientales, los términos de referencia y la Resolución N° 40600 para la elaboración de planos y mapas. Los levantamientos deberán referenciar la infraestructura superficial (construcciones, carreteras, líneas eléctricas, etc.), los accidentes geográficos principales (quebradas, cerros, etc.), y las labores exploratorias y mineras existentes en el área (bocaminas, excavaciones, botaderos de estéril, etc.).</i></p> <p>✓ Cartografía Geológica.</p> <p><i>El documento PTI allegado, deberá contener la realización de la campaña exploratoria que permitirá definir la geología del yacimiento en el área CONTRATO EN VIRTUD DE APORTE No. 00893-15.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <i>• Se debe requerir la presentación del Mapa Geológico Regional según lo establecido en los términos de referencia y guías minero ambientales a la escala adecuada. Si es tomado de alguna entidad, se debe indicar de cual fue y la escala de elaboración. Las unidades litoestratigráficas y estructuras geológicas deben estar acorde con las convenciones geológicas descritas en el plano y en el documento, deberá contener datos estructurales, la columna estratigráfica regional generalizada. La presentación deberá ser según lo establecido en los términos de referencia y guías minero-ambientales a escala adecuada.</i>
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<ul style="list-style-type: none">• <i>Presentar la información de las actividades exploratorias ejecutadas en toda el área del contrato, como la realización de la cartografía geológica de superficie, levantamiento de columnas, muestreo y otras que permitan tener un conocimiento y certeza de la extensión, disposición y ubicación del mineral de interés. Dichas actividades exploratorias deben abarcar toda el área del CONTRATO EN VIRTUD DE APORTE No. 00893-15.</i>• <i>En el mapa geológico (local y/o del yacimiento) también deberá contener la ubicación de los puntos de control geológico de la cartografía realizada. Se debe tener en cuenta que dicha actividad abarque la totalidad del área y las labores mineras antiguas desarrolladas en el área del CONTRATO EN VIRTUD DE APORTE No. 00893-15.</i>• <i>Si el estudio geológico local se adelantó con base en los datos tomados en las labores mineras existentes, se debe presentar los levantamientos topográficos y geológicos realizados a las labores subterráneas. Se deben presentar estos levantamientos realizados, a la escala adecuada y el detalle de las columnas estratigráficas levantadas en estas labores, que permitieron realizar la correlación en toda al área del CONTRATO EN VIRTUD DE APORTE No. 00893-15.</i>• <i>Se debe presentar la información cartográfica donde se evidencie la ubicación del muestreo, que cubra la extensión del área CONTRATO EN VIRTUD DE APORTE No. 00893-15. El muestreo debe estar correctamente georreferenciado.</i>• <i>Se debe presentar las columnas estratigráficas levantadas en campo, como resultado de las actividades exploratorias, así como la correlación de las mismas, dentro del área.</i>• <i>Se debe presentar los puntos de control geológico tomados, que permitieron definir los contactos precisos de las diferentes unidades estratigráficas en el área del CONTRATO EN VIRTUD DE APORTE No. 00893-15, así como el trazo de las estructuras geológicas plasmadas en el plano de geología Local.</i>• <i>Se debe presentar en el plano geológico local la ubicación de las diferentes labores mineras existentes en el área del CONTRATO EN VIRTUD DE APORTE No. 00893-15.</i>• <i>Se debe ampliar el conocimiento geológico del yacimiento y presentar la información teniendo en cuenta los</i>
--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p><i>términos de referencia, las guías minero-ambientales y la Resolución 40600 de mayo de 2015 para la presentación de planos y mapas.</i></p> <p>• <i>El Mapa Geológico Local. El plano geológico local debe contener los datos estructurales, estructuras locales detalladas (fallas, pliegues, leyenda geológica explicativa, convenciones geológicas y convenciones cartográficas), estaciones geológicas. Adicionalmente debe tener la localización de obras mineras y la totalidad de los muestreos realizados. Toda la información mencionada este párrafo deberá estar consignada en una base de datos debidamente identificadas y con coordenadas. El plano geológico, se debe presentar a una escala adecuada y de acuerdo con la Resolución 40600 de 2015; Resolución No. 143 de 2017. Todos los planos y mapas deben ir firmados por el profesional idóneo.</i></p> <p>PARAGRAFO PRIMERO: Una vez se cuente con la Estimación del Recurso definida, se procederá a evaluar la información de la Estimación de las Reservas, y de ser necesario, se realizaran los requerimientos a que haya lugar.</p> <p>PARÁGRAFO SEGUNDO: Para presentar la información requerida, se les otorga un término de UN MES contado a partir del día siguiente a la notificación del presente proveído para que subsane; si trascurrido el término no ha allegado lo requerido se dará aplicación a lo previsto en el artículo 17 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo de conformidad con lo expuesto en la parte motiva del presente auto.</p> <p>ARTÍCULO TERCERO: Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p> <p>ARTÍCULO CUARTO: Contra el presente auto no procede recurso alguno, por ser un acto administrativo de trámite de conformidad con el artículo 75 del Código Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.</p> <p>Dado en Nobsa, <u>29 de junio de 2022</u></p>
AUTO	7241	COOPERATIVA BOYACENSE DE PRODUCTORES DE CARBÓN LTDA - COOPROCARBÓN	4	29-06-2022	AUTO PARN No. 1115	<p>2. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero 7241 y de conformidad a indicado en el Acta de Atención de Emergencia No ESSM-2022-014-E y el Informe de Emergencia No. ESSMN-2022-014-IE, objeto de acogimiento mediante el presente proveído se realizan las siguientes disposiciones:</p>

					<p>2.1 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.1.1 CONTINUAR con el cumplimiento a la medida preventiva impuesta en Acta de Atención de Emergencia 2022-02E, suscrita el 21 de febrero de 2022, correspondiente a: "...realizar un Pare de Seguridad en el cual deben se deben realizar inspecciones de las condiciones de seguridad las cuales debe permitir identificar condiciones subestándar a fin de disminuir la exposición a pérdidas, realizar evaluación y análisis de riesgos de trabajo en la aplicación del proceso de gestión de peligros y efectos a nivel de la tarea identificando y evaluando los riesgos, definiendo roles, medidas de recuperación apropiadas y el responsable, con el fin de detectar los peligros potenciales o actuales que se pueden presentar y aumentar el compromiso del trabajador en el proceso de seguridad, autocuidado y salud en el trabajo. Tomar los correctivos inmediatos en todas las unidades mineras (102) de los cinco títulos operados por COOPROCARBÓN, el 7238, 7239, 7240, 7241y 7615, dado que del registro oficial de la ANM se tienen 38 emergencias mineras, 44 víctimas mortales y 13 heridos graves, durante los últimos 17 años en los cinco títulos".</p> <p>2.1.2 MANTENER Y REITERAR, las medidas de seguridad establecidas mediante acta de atención de emergencia minera No. ESSM-2022-014-E así:</p> <p>Suspender toda actividad de desarrollo, preparación y explotación en la mina denominada El Desierto, localizada en las coordenadas N: 1.094.191; E: 1.052.623; Z: 3.045 m.s.n.m., ubicada en la vereda Finita Peña Arriba del municipio de Ráquira — Departamento de Boyacá, autorizando únicamente actividades relacionadas con mantenimiento al sostenimiento, ventilación y desagüe, para lo cual se debe contar con personal profesional, técnico o tecnólogo en minería y de seguridad y salud en el trabajo, en cabeza del departamento técnico de Cooprocabon, para que se garanticen la seguridad de todo el personal que adelante dichas actividades de mantenimiento y hasta tanto se adelante investigación de accidente minero en cumplimiento al Artículo 34 del Decreto 1886 de 21 de septiembre de 2015, con el fin de encontrar las posibles causas que dieron origen al accidente, verificar las condiciones de seguridad y tomar las medidas de orden correctivo y de rigor producto de la investigación.</p> <p>2.1.3 INFORMAR A LOS TITULARES que:</p> <p>2.1.3.1 Fue emitido el Acta de Atención a Emergencia No. ESSM-2022-014-E de fecha 1 de abril de 2022 y el Informe de Atención de Emergencia No. ESSMN-2022-014-IE de fecha 20 de abril de 2022, emitido con ocasión del accidente minero ocurrido el día 30 de marzo de 2022 en la mina denominada El Desierto,</p>
--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>Contrato de Concesión 7241, en las Coordenadas N: 1.094.191 E: 1.052.623 Z: 3.045 m.s.n.m., en la Vereda Firita Peña Arriba del Municipio de Ráquira del Departamento de Boyacá.</p> <p>2.1.3.2 Las medidas de seguridad impuestas en el acta tienen aplicación inmediata de acuerdo con el Decreto 035 de 1994, Decreto 1886 de 2015 y Decreto 944 de 2022.</p> <p>2.1.3.3 El presente acto administrativo no interrumpe, modifica o adiciona los términos concedidos en actos administrativos diferentes al que ahora nos ocupa para el cumplimiento de los requerimientos efectuados.</p> <p>2.1.3.4 El presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.1.4 REMITIR copia del presente acto administrativo, así como del Informe de atención de Emergencia No. ESSMN-2022-014-IE de fecha 20 de abril de 2022 a las siguientes autoridades para lo de su competencia:</p> <p>2.1.4.1 Alcaldía Municipal de Ráquira (Boyacá).</p> <p>2.1.4.2 Comandante de la Estación de Policía de Ráquira (Boyacá)</p> <p>2.1.4.3 Personería Municipal de Ráquira – Boyacá</p> <p>2.1.4.4 Oficina de Gestión del Riesgo o quien haga sus veces - Ráquira (Boyacá)</p> <p>2.1.4.5 Dirección Territorial del Ministerio del Trabajo de Tunja (Boyacá)</p> <p>2.1.4.6 Fiscalía General de la Nación.</p> <p>2.1.4.7 Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca - CAR.</p> <p>2.1.5 Conforme con lo establecido en la Resolución 206 del 22 de marzo de 2013, remítase el expediente al Grupo de Trabajo de Información y Atención al Minero, para que efectúe la notificación de este acto administrativo, que por ser de trámite no admite recurso. Surtido lo anterior, devuélvase a la Vicepresidencia de Seguimiento, Control y Seguridad Minera, para lo de su competencia.</p>
AUTO	FER-153	MELINTON SEVERO ARISMENDY PEREZ, JOSE ESTEBAN PERICO CARVAJAL, SOLON HERNANDO PERICO CARVAJAL, ISRAEL DE JESUS PERICO CARVAJAL, MARCO ANTONIO PERICO CARVAJAL	5	29-06-2022	AUTO PARN No. 1116	<p>2. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero FER-153 y de conformidad a indicado en el acta No ESSM-2022-012-E y el Informe de emergencia No. ESSMN-2022-012-IE, objeto de acogimiento mediante el presente proveído se realizan las siguientes disposiciones:</p> <p>2.1 REQUERIMIENTOS</p>

					<p>2.1.1 Requerir al titular bajo apremio de multa, de conformidad con el artículo 115 de la Ley 685 de 2001, para que presente un informe detallado, soportado con los elementos que le sirvan de prueba, que dé cuenta del cumplimiento de los requerimientos realizados en Informe de emergencia No. ESSMN-2022-012-IE, que a continuación se señalan:</p> <p>2.1.1.1 Seguir con el monitoreo continuo y permanente de las minas trinidad y venta.</p> <p>2.1.1.2 Seguir con la implementación del plan de ventilación según lo establecido en el título II, Ventilación, del decreto 1886 de 2015, de las minas Trinidad, Venta, Manto 5 y Mortiño.</p> <p>2.1.1.3 Informar a la ESSM Nobsa de la presencia de gases en valores superiores a los VLP en aplicación del artículo 208 del decreto 1886 de 2015.</p> <p>2.1.1.4 Seguir con el diseño e implementación del plan de prevención de explosiones de metano y polvo de Carbón de las minas de la empresa Minercondor SAS, Minas Trinidad, Venta, Manto 5 y Mortiño.</p> <p>De conformidad con el artículo 288 de la Ley 685 de 2001, se concede un término de treinta (30) días, contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que allegue un informe de cumplimiento que evidencie, a través de documentos o fotografías, la aplicación de los correctivos, o se aporte un plan de acción con las actividades y los plazos definidos para la aplicación de dichos correctivos, lo cual será verificado en próxima visita de fiscalización que adelante la Autoridad Minera.</p> <p>2.2 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.2.1 INFORMAR A LOS TITULARES que:</p> <p>2.2.1.1 Fue emitido el Acta de Atención de Emergencia No. ESSMN 2022-12-E de fecha 24 de marzo de 2022 y el Informe de Emergencia No. ESSMN-2022-012-IE de fecha 28 de marzo de 2022, emitido con ocasión del accidente minero ocurrido el día 23 de marzo de 2022 en las minas denominadas Trinidad, Venta, Manto 5 y Mortiño, dentro del Contrato de concesión No. FER-153, ubicado en el Municipio de Socha del departamento de Boyacá.</p> <p>2.2.1.2 En el desarrollo de la visita de inspección de seguridad a la empresa Minercondor SAS, Minas Trinidad, Venta, Manto 5 y Mortiño, no se detectó o evidenció condición crítica de ventilación o presencia de gases en valores superiores a los VLP. Por tal motivo, no aplica medida de seguridad a las minas de la empresa.</p> <p>2.2.1.3 El presente acto administrativo no interrumpe, modifica o adiciona los términos concedidos en actos</p>
--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>administrativos diferentes al que ahora nos ocupa para el cumplimiento de los requerimientos efectuados.</p> <p>2.2.1.4 El presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.2.2 REMITIR copia del presente acto administrativo, así como del Informe de Atención de Emergencia No. ESSMN-2022-012-IE de fecha 28 de marzo de 2022 a las siguientes autoridades para lo de su competencia:</p> <p>2.2.2.1 Alcaldía Municipal de Socha (Boyacá).</p> <p>2.2.2.2 Comandante de la Estación de Policía de Socha (Boyacá)</p> <p>2.2.2.3 Personería Municipal de Socha – Boyacá</p> <p>2.2.2.4 Oficina de Gestión del Riesgo o quien haga sus veces - Socha (Boyacá)</p> <p>2.2.2.5 Dirección Territorial del Ministerio del Trabajo de Tunja (Boyacá)</p> <p>2.2.2.6 Fiscalía General de la Nación.</p> <p>2.2.2.7 Corporación Autónoma Regional de Boyacá - CORBOBOYACA.</p> <p>2.2.3 Conforme con lo establecido en la Resolución 206 del 22 de marzo de 2013, remítase el expediente al Grupo de Trabajo de Información y Atención al Minero, para que efectúe la notificación de este acto administrativo, que por ser de trámite no admite recurso. Surtido lo anterior, devuélvase a la Vicepresidencia de Seguimiento, Control y Seguridad Minera, para lo de su competencia.</p>
AUTO	KHK-08522X	HENRY MAURICIO GUALTEROS CHAVEZ Y MARCO ANTONIO GUALTEROS GARCIA	27	29-06-2022	AUTO PARN No. 1117	<p>DISPONE</p> <p>(Se debe anotar los artículos, realizando uno a uno los requerimientos de conformidad con lo indicado en las conclusiones del Concepto Técnico; más aquellos que sean necesarios, respecto del análisis jurídico efectuado al trámite y al expediente; como: informar, recomendar, remitir)</p> <p>ARTÍCULO PRIMERO: No Aprobar el Programa de Trabajos y Obras (PTO) presentado mediante Radicado No 20221001755482 de 17 de marzo de 2022 como obligación legal y contractual del Título Minero, correspondiente al Contrato De Concesión No. KHK-08522X de acuerdo a lo expuesto en la parte motiva del presente Auto y de conformidad con el Concepto Técnico PARN N° 644 de 21 de junio de 2022, el cual se acoge en este acto administrativo y hace parte integral del mismo.</p> <p>ARTÍCULO SEGUNDO: En consecuencia, de lo anterior, se Requiere al titular del Contrato De Concesión No. KHK-08522X, bajo apremio de multa de conformidad con los artículos 287 y 115 de la Ley 685 de 2001, para que allegue</p>



					<p>las correcciones y/o adiciones correspondientes al Programa de Trabajos y Obras (PTO), como lo indica el Concepto Técnico PARN N° 644 de 21 de junio de 2022, en su numeral 3.1.3 y/o 3.2.3, en los siguientes aspectos:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Complementar la topografía de modo que los levantamientos referencien la infraestructura superficial (construcciones, carreteras, líneas eléctricas, etc.), los accidentes geográficos principales (quebradas, cerros, etc.), y las labores exploratorias y mineras existentes. Emplear la Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería). Anexar Base de datos de los puntos de control topográfico con sus respectivos datos de ubicación y observaciones2. Corregir y allegar Geología Regional en el documento de forma que sea coherente con las planchas del Servicio Geológico Colombiano y las memorias explicativas, indicando las unidades geológicas presentes y utilizando cartografía actualizada. El plano de Geología Regional debe contener los datos estructurales, estructuras Regionales (fallas, pliegues, diaclasas), leyenda geológica explicativa, convenciones geológicas y convenciones cartográficas, empleando la Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería). Adicionalmente deberá anexar columna estratigráfica levantada del plano entregado y la localización de esta, delimitar el polígono del título y se deben presentar perfiles geológicos longitudinales y transversales, los que deben estar localizados en el mapa geológico Regional, orientados, con escala horizontal y vertical.3. Corregir la descripción de la Geología local, en la cual se exponga las unidades geológicas presentes en el área del título, esta debe estar soportada en estaciones de campo en la cuales se tomara la información para la descripción de unidades litoestratigráficas y sustancias mineralizadas, las estructuras geológicas y aspectos relevantes: indicando la localización de las estaciones en campo, los espesores tomados, los contactos entre formaciones, estructuras y datos estructurales, esta información debe estar soportada en el plano de Geología Local, la columna estratigráfica local y perfiles.4. Anexar Plano Geológico Local 1:2000 o más detallada con curvas de nivel cada dos metros o menos, de acuerdo con la base topográfica determinada. Este mapa debe contener los datos estructurales, estructuras locales detalladas (fallas, pliegues, diaclasas), leyenda geológica explicativa, convenciones geológicas y convenciones cartográficas. Adicionalmente deberá tener la localización de las columnas estratigráficas levantadas y la totalidad de los muestreos realizados, así como toda la información mencionada en este párrafo deberá estar consignada en bases de datos debidamente identificadas y con coordenadas. Emplear la Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería).
--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p>5. Posterior a la elaboración del mapa geológico local, el cual debe estar soportado con estaciones de campo levantadas, se deben presentar perfiles geológicos longitudinales y transversales, los que deben estar localizados en el mapa geológico local, orientados, con escala horizontal y vertical, donde se visualice claramente la línea de corte o sección, las estructuras geológicas y la geología detallada a nivel de capas (deben aparecer las convenciones correspondientes). referenciar la infraestructura superficial (construcciones, carreteras, líneas eléctricas, etc.), los accidentes geográficos principales (quebradas, cerros, etc.), y los límites del polígono. Emplear la Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería).</p> <p>6. Corregir Geomorfología, aplicada al área del título minero y que sea concordante en el documento técnico con su respectivo plano que soporte. Empleando Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería).</p> <p>7. Allegar información de soporte de los estudios Geofísicos y fotogeológicos mencionados en el documento.</p> <p>8. Complementar el estudio hidrológico y su correspondiente plano con la evaluación dejada en el numeral 3.1.2. EVALUACIÓN Y ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN del presente concepto.</p> <p>9. Allegar Columna estratigráfica Regional y Local, cumpliendo las normas técnicas para la presentación de columnas geológicas y empleando la Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería).</p> <p>10. Allegar mapa de localización de puntos de muestreo y control geológico superficial y emplear la Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería).</p> <p>11. Verificar estimación de recursos con las correcciones dejadas en el presente concepto para la exploración Geológica y seguir las siguientes especificaciones:</p> <p>Se requiere que, para la presentación del estimativo de recursos, acogerse a lo estipulado en la Resolución 299 del 13 de junio de 2018, en virtud de lo cual, para la estimación y clasificación de Recursos Minerales y Reservas Mineras, se debe utilizar el Estándar Colombiano de la Comisión Colombiana de Recursos y Reservas</p>
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



						<p>Mineras, o alguno de los estándares acogidos por CRIRSCO, y debe estar soportado.</p> <p>Una vez se tenga claro y soportado el modelo geológico y estructural del yacimiento (en 3D y conceptual), se debe presentar la estimación y distribución del recurso. Esta debe ir acompañada de un informe donde se especifique el estándar utilizado, la metodología utilizada y la fecha efectiva de la estimación; además se debe anexar la tabla con la estimación del recurso y la presentación de los planos con la distribución de este.</p> <p>12. Allegar Delimitación Definitiva con su correspondiente plano en el cual se aclare área total, área retener y área a devolver.</p> <p>PARAGRAFO PRIMERO: Una vez se cuente con la Estimación del Recurso definida, se procederá a evaluar la información de la Estimación de las Reservas, y de ser necesario, se realizaran los requerimientos a que haya lugar.</p> <p>PARÁGRAFO SEGUNDO: Para presentar la información requerida, se les otorga un término de treinta (30) días contados a partir del día siguiente a la notificación del presente proveído para que subsane; si transcurrido el término no ha allegado lo requerido se dará aplicación a lo previsto en el artículo 287 de la Ley 685 de 2001 de conformidad con lo expuesto en la parte motiva del presente auto.</p> <p>ARTÍCULO TERCERO: Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p> <p>ARTÍCULO CUARTO: Contra el presente auto no procede recurso alguno, por ser un acto administrativo de trámite de conformidad con el artículo 75 del Código Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.</p> <p>Dado en Nobsa, 29 de junio de 2022</p>
AUTO	00230-15C3	CARLOS ALBERTO GONZÁLEZ GRIMALDO	15	29-06-2022	AUTO PARN No. 1118	<p>DISPONE</p> <p>ARTÍCULO PRIMERO: NO APROBAR el Programa de Trabajos y obras (PTO) presentado como obligación contractual al contrato de concesión No, 000230-15C3 de acuerdo con lo expuesto en la parte motiva del presente Auto y de conformidad con el Concepto Técnico PAR Nobsa No. 0489 de 25 de abril de 2022, el cual se acoge en este acto administrativo y hace parte integral del mismo.</p>



					<p>ARTÍCULO SEGUNDO: En consecuencia, de lo anterior, se requiere bajo apremio de multa de conformidad con las prescripciones del artículo 115 de la ley 685 de 2001, para que allegue las correcciones y/o adiciones correspondientes al Programa de Trabajos y obras (PTO), como lo indica el Concepto Técnico PAR Nobsa No. 0489 de 25 de abril de 2022, en su numeral 3.2.3. para la estimación de reserva los siguientes aspectos:</p> <p>3.2.3. CORRECCIONES Y/O ADICIONES</p> <p>1. <i>se deberán presentar los cronogramas y tipos de mantenimientos a realizar a toda la maquinaria y equipos esto incluye no solo a la retroexcavadora sino también a los equipos que hacen parte de la planta de beneficio, a lo que también se deberán calcular ciclos, rendimientos, eficiencia y vida útil.</i></p> <p>2. <i>Se presenta cronograma de actividades para 16 años donde se proyecta un rendimiento esperado de 1250m3/mes para el primer y segundo trimestre y de 52m3/mes para el tercer y cuarto trimestre de cada año, pero Se deberá aclarar porque para el segundo y tercer trimestre de cada año la proyección de los rendimientos es considerablemente reducida en comparación con los esperados para el primer y segundo trimestre de cada año.</i></p> <p>3. <i>no es clara la información aportada y lo descrito no da respuesta a las recomendaciones realizadas en cuanto a que se justifique técnicamente el 30% aplicado como factor de recuperación en el cálculo de reservas por lo tanto se reitera dicho requerimiento “justificar técnicamente el 30% aplicado como factor de recuperación en el cálculo de reservas”</i></p> <p>4. <i>Beneficio y transformación de minerales: La información aportada se encuentra de forma generalizada, se hace necesario suministrar información técnica detallada del proceso de beneficio reiterando la recomendación anterior en cuanto a describir cada una de las operaciones y procesos indicando tipo, especificaciones, calidad, alimentación y producto, condiciones de operación, características tecnológicas; así como determinar las inversiones, costos de producción y rentabilidad del beneficio ya que estos últimos no hacen referencia de forma general al proyecto sino exclusivamente a la operación de beneficio.</i></p> <p>5. <i>Instalaciones de soporte minero: Si bien es cierto se indica que los residuos serán depositados en canecas en puntos estratégicos del proyecto, pero no se evidencia su destino final o tratamiento, de igual manera se indica que se contara con un cuarto de almacenamiento de combustibles para lo cual se hace necesario</i></p>
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p><i>presentar sus características técnicas, y protocolos de almacenamiento y tratamiento del mismo. 6. Instalaciones de transporte y embarque e instalaciones asociadas: describir instalaciones existentes y/o proyectadas y capacidad para movilizar el mineral, sistemas de almacenamiento, beneficio, transformación</i></p> <p><i>7. Se deberá realizar el ajuste general a la evaluación financiera del proyecto involucrando la inversión en aspectos sociales, y para el cierre final de las minas entre otras que se deriven de los ajustes o requerimientos resultantes de las evaluaciones.</i></p> <p><i>8. Estudio de impacto ambiental: dentro de la categorización de las reservas No fue considerada la viabilidad ambiental, por lo tanto, se recomienda tener en cuenta que este es un factor modificador que influye en la categorización de las reservas. Se debe considerar que las reservas no pueden ser categorizadas en reservas probadas, en razón a que no tiene instrumento ambiental ejecutoriado y en firme emitido por la autoridad ambiental competente</i></p> <p><i>9. En el documento presentado no se evidencia actividades sociales proyectadas para el beneficio de la comunidad en el área de influencia del proyecto minero, de acuerdo a lo anterior, se recomienda presentar dichas actividades e inversiones a realizar las cuales deben ser consideradas en la evaluación económica</i></p> <p><i>10. se determina un total de reservas probadas de 242.010 m3, teniendo en cuenta que por no contar con licencia ambiental otorgada las reservas solo pueden categorizarse en reservas probables y adicionalmente no se evidencia la estimación aplicando el grado de afectación de cada factor modificador se deberán presentar los ajustes conforme al estándar.</i></p> <p><i>11. Se deberán ajustar las reservas presentadas, realizando un análisis de la incidencia de los factores modificadores en su totalidad que afectan directamente la ejecución del proyecto. Así como determinar la fecha efectiva de la estimación de reservas minerales.</i></p> <p><i>12. Producción y vida útil del proyecto: se presenta una vida útil de 16 años, no obstante, de ser el caso se recomienda ajustar la producción una vez se dé por aceptada la estimación de las reservas.</i></p> <p><i>13. Se deberá tener en cuenta lo manifestado en los numerales 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10 y 3.11 del concepto técnico PARN No. 1223 del 16 de diciembre de 2019.</i></p>
--	--	--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>PARAGRAFO PRIMERO: Una vez se cuente con la Estimación del Recurso definida, se procederá a evaluar la información de la Estimación de las Reservas, y de ser necesario, se realizarán los requerimientos a que haya lugar.</p> <p>PARÁGRAFO SEGUNDO: Para presentar la información requerida, se les otorga un término de treinta (30) días contados a partir del día siguiente a la notificación del presente proveído para que subsane; si transcurrido el término no ha allegado lo requerido se dará aplicación a lo previsto en el artículo 115 de la ley 685 de 2001 de conformidad con lo expuesto en la parte motiva del presente auto.</p> <p>ARTÍCULO TERCERO: Informar a los titulares del contrato de concesión 00230-15C3, que a partir del Primero (1º) de noviembre del 2019 toda la información presentada a la ANM deberá ajustarse a los parámetros del Sistema Integrado de Gestión Minera, de acuerdo a lo previsto en la resolución No.504 del 18 de septiembre del 2018.</p> <p>ARTÍCULO QUINTO: Notificar el presente acto administrativo al titular del contrato de concesión 00230-15C3, CARLOS ALBERTO GONZALEZ GRIMALDO; conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p> <p>ARTÍCULO SEXTO: Contra el presente auto no procede recurso alguno, por ser un acto administrativo de trámite de conformidad con el artículo 75 del Código Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.</p> <p>Dado en Nobsa, 29 de junio de 2022</p>
AUTO	00325-15	SIERVO LÓPEZ LÓPEZ, JOAQUÍN LÓPEZ LÓPEZ, INÉS LÓPEZ LÓPEZ, CARMEN ROSA LÓPEZ LÓPEZ, LUIS HERNANDO LÓPEZ LÓPEZ, ANA BEATRIZ LÓPEZ LÓPEZ Y CECILIA LÓPEZ LÓPEZ	7	29-06-2022	AUTO PARN No. 1119	<p>2. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero 00325-15, se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones a los titulares mineros:</p> <p>2.1. REQUERIMIENTOS</p> <p>2.1.1. REQUERIR BAJO APREMIO DE MULTA de conformidad con lo establecido en el 75 del Decreto 2655 de 1988, para que alleguen un informe debidamente soportado con documentos o fotografías con el cual demuestren el total cumplimiento de las siguientes instrucciones técnicas dadas en marco de la visita integral realizada el día 25 de mayo de 2022 y contenidas en el informe de Fiscalización Integral PARN No. 469 de 02 de junio de 2022, allegue:</p>

					<p>2.1.1.1. Continuar con el mantenimiento al sistema drenaje (cunetas, pozos sedimentadores)</p> <p>2.1.1.2. Dar cumplimiento al dimensionamiento geométrico aprobado en el PTI para el título 00325-15.</p> <p>2.1.1.3. Diseñar e implementar el Plan de Transporte para la mina San Rafael, en cumplimiento del artículo 61 del decreto 539 de 2022.</p> <p>De conformidad con el artículo 75 del Decreto 2655 de 1988, se concede un término de treinta (30) días, contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que los titulares alleguen los anteriores requerimientos.</p> <p>2.2. RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES:</p> <p>2.2.1. ORDENAR que continúe dando cumplimiento al Decreto 2222 de 1993 “Por el cual se expide el Reglamento de Higiene y Seguridad en las Labores Mineras a Cielo Abierto”.</p> <p>2.2.2. RECORDAR a los titulares mineros, operadores mineros o Explotadores mineros que es de su total responsabilidad verificar las condiciones de seguridad presentadas en cada frente de trabajo de la cantera San Rafael, y determinar los riesgos presentes a fin de mitigarlos y controlarlos, dando aplicabilidad a lo determinado en el Decreto 539 del 08 de abril de 2022.</p> <p>2.3. INFORMAR a los titulares Mineros que:</p> <p>2.3.1. La Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.3.2. A través del presente acto se acoge Informe de Fiscalización Integral PARN No 469 de 02 de junio de 2022.</p> <p>2.3.3. El presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.4. NOTIFICAR el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>AUTO</p>	<p>00325-15</p>	<p>SIERVO LÓPEZ LÓPEZ, JOAQUÍN LÓPEZ LÓPEZ, INÉS LÓPEZ LÓPEZ, CARMEN ROSA LÓPEZ LÓPEZ, LUIS HERNANDO LÓPEZ LÓPEZ, ANA BEATRIZ LÓPEZ LÓPEZ Y CECILIA LÓPEZ LÓPEZ</p>	<p>7</p>	<p>29-06-2022</p>	<p>AUTO PARN No. 1120</p>	<p>2.DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero 00325-15, se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones a los titulares mineros:</p> <p>2.1 APROBACIONES</p> <p>2.1.1. APROBAR el formulario para la declaración de producción y liquidación de regalías para recebo correspondiente al II trimestre del año 2021</p> <p>2.2 REQUERIMIENTOS</p> <p>2.2.1. Requerir bajo apremio de multa, de conformidad con lo establecido en el artículo 75 del Decreto 2655 de 1988, para que:</p> <p>2.2.1.1. La presentación del FBM anual del año 2021, así como el correspondiente plano de labores actualizadas, en el aplicativo de ANNA Minería.</p> <p>Se concede el término de un (1) mes contado a partir del día siguiente de la notificación del presente acto administrativo para que subsane las faltas que se le imputan o formule su defensa, respaldada con las pruebas correspondientes, de conformidad al artículo 77 del Decreto 2655 de 1988.</p> <p>2.2.2 Poner con conocimiento de la titular que se encuentra incurso en la causal de caducidad del numeral 4 del artículo 76 del Decreto 2655 de 1988 que a la letra señala “El no pago oportuno de los impuestos específicos, participaciones y regalías establecidas en el Capítulo XXIV de este Código.”, específicamente por el no pago oportuno de las regalías causadas en el III y IV trimestre de 2021; junto con el I trimestre de 2022.</p> <p>De conformidad con el artículo 77 del Decreto 2655 de 1988, se concede el término de un (1) mes, contado a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que la titular rectifique o subsane la falta de que se le acusa o para formular su defensa</p> <p>2.3 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p>
-------------	-----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------	-------------------	-------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p>2.3.1. Informar que para realizar los pagos debe obtener el recibo que se expide a través de los servicios en línea de la página web de la Agencia Nacional de Minería, en el vínculo https://tramites.anm.gov.co/Portal/pages/inicio.jsf, dar click donde corresponda según la obligación, canon superficiario (liquida el valor e intereses), regalías (también pago de faltantes e intereses), otras obligaciones (faltantes de canon, multas, intereses, entre otras) o inspecciones técnicas de fiscalización. Puede realizar el cálculo de intereses moratorios, dando click en la calculadora de intereses. Los recibos solo tienen vigencia por el día de expedición. El pago podrá realizarse en cualquier oficina a nivel nacional del Banco de Bogotá o mediante el sistema PSE. La evidencia del pago debe entregarse a la Agencia Nacional de Minería dentro de los tres días siguientes a su realización. En caso de dificultades puede comunicarse con el Grupo de Regalías y Contraprestaciones Económicas en el teléfono 2201999 extensión 5018.</p> <p>2.3.2. Informar que los pagos efectuados para cancelar obligaciones adeudadas a favor de la Agencia Nacional de Minería, se imputaran primero a intereses y luego a capital de conformidad con lo establecido en el artículo 1653 del Código Civil.</p> <p>2.3.3. Informar al titular minero que a través de la Resolución 4-0925 de 31 de diciembre de 2019, el Ministerio de Minas y Energía adoptó un nuevo Formato Básico Minero, y así mismo estableció que para la vigencia 2019 la ANM lo podrá requerir formalmente hasta tanto se implemente el sistema integral de gestión minera – SIGM.</p> <p>2.3.4. Informar que a la fecha persisten los incumplimientos que se indican a continuación, por lo tanto, la Autoridad Minera en acto administrativo separado se pronunciará frente a las sanciones y trámites a que haya lugar</p> <ul style="list-style-type: none"> • Incumplimiento del requerimiento bajo apremio de multa realizado en Auto PARN No. 1453 del 22 de julio de 2020, notificado en estado jurídico No. 030 del 23 de julio de 2020; obligación que fue recordada de su cumplimiento mediante Auto PARN No. 3681 del 24 de diciembre de 2020, notificado en estado jurídico No. 076 del 29 de diciembre de 2020, en cuanto a presentar las correcciones al FBM anual de 2017; presentar el FBM anual de 2018 junto con los planos de labores según corresponda. • Incumplimiento del requerimiento bajo apremio de multa realizado en Auto PARN No. 3681 del 24 de diciembre de 2020, notificado en estado jurídico No. 076 del 29 de diciembre de 2020, en cuanto a presentar los FBM semestral y anual de 2019, junto con los planos de labores según corresponda. • Incumplimiento del requerimiento bajo apremio de multa realizado en Auto PARN No. 0972 del 31 de mayo de 2021, notificado en estado jurídico No. 038 del 01 de junio de 2021, en cuanto a presentar el FBM anual
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p>de 2020 junto con el plano de labores.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Incumplimiento del requerimiento bajo causal de caducidad realizado en Auto PARN No. 0972 del 31 de mayo de 2021, notificado en estado jurídico No. 038 del 01 de junio de 2021, en cuanto a presentar el formulario para la declaración de producción y liquidación de regalías correspondiente al trimestre I del año 2021. • Incumplimiento del requerimiento bajo apremio de multa realizado en Auto PARN No. 1799 del 06 de octubre de 2021, notificado por estado jurídico No. 076 del 07 de octubre de 2021, en cuanto a presentar un informe de cumplimiento que evidencie, a través de documentos o fotografías la aplicación de los correctivos, o se aporte un plan de acción con las actividades y los plazos definidos para la aplicación de las instrucciones impartidas en el Informe de Seguimiento en Línea - SEL 852 del 30 de septiembre de 2021. • Incumplimiento del requerimiento realizado en Auto PARN No 1453 del 22 de julio de 2020, notificado en estado jurídico No. 030 del 23 de julio de 2020 y se reitera en el Auto PARN No. 3681 del 28 de diciembre de 2020, notificado en estado jurídico No. 076 del 29 de diciembre de 2020 en cuanto a presentar el pago correspondiente al faltante por concepto de visitas de fiscalización por valor de UN MILLÓN NOVECIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL CIENTO NOVENTA Y CUATRO PESOS M/CTE. (\$1.949.194.00), más los intereses generados a la fecha efectiva del pago, desde el 2 de octubre de 2019. <p>2.3.5. Informar que a través del presente acto se acoge el concepto técnico PARN N° 0603 de 6 de junio de 2022</p> <p>2.3.6. Informar a los titulares mineros que el PTO allegado mediante radicados No. No 20211001245312 No 20211001246032 del 21 de junio de 2021, se tendrá como pendiente hasta tanto todos los titulares sean notificados de la Resolución No. VSC-000247 del 08 de abril de 2022, por medio de la cual se resuelve el recurso de reposición interpuesto a la Resolución No. VSC 000756 del 09 de julio de 2021</p> <p>2.3.7. Informar al titular minero que está próxima a vencerse la obligación de presentar el formulario de declaración de producción, liquidación y pago de regalías correspondientes al II trimestre 2022. el cual debe ser presentado dentro de los diez (10) primeros días hábiles posteriores al vencimiento del periodo a reportar, así las cosas, el titular cuenta con fecha límite de presentación hasta el día 15 de julio de 2022.</p> <p>2.3.8. Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p>
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



						2.3.9. Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.
AUTO	00706-15	DORA INES BARRAGAN BARAGAN Y ALIRIO ANTONIO GONZALEZ BARRERA	7	29-06-2022	AUTO PARN No. 1121	<p>2.DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero 00706-15 se realizan las siguientes recomendaciones al titular minero:</p> <p>2.1 REQUERIMIENTOS</p> <p>2.1.1. Requerir bajo apremio de multa de conformidad con lo establecido en el artículo 75 del Decreto 2655 de 1988, para que alleguen un informe debidamente soportado con documentos o fotografías con el cual demuestren el total cumplimiento de las siguientes instrucciones técnicas dadas en marco de la visita Integral realizada el día 24 de mayo de 2022 y contenidas en el Informe de Fiscalización Integral PARN No. 462 de 01 de junio de 2022 a saber:</p> <p>2.1.2 Continuar con la implementación del plan de cierre y reconfiguración morfológica, en concordancia con el documento presentado.</p> <p>De conformidad con el artículo 75 del Decreto 2655 de 1988, se le concede un término de treinta (30) días contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que los titulares alleguen el anterior requerimiento.</p> <p>2.2. RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.2.1. Ordenar que continúe dando cumplimiento al Decreto 2222 de 1993 “Por el cual se expide el Reglamento de Higiene y Seguridad en las Labores Mineras a Cielo Abierto”.</p> <p>2.2.2. Se recuerda a los titulares mineros, operadores mineros o Explotadores mineros que es de su total responsabilidad verificar las condiciones de seguridad presentadas en cada frente de trabajo dentro del título y determinar los riesgos presentes a fin de mitigarlos y controlarlos, dando aplicabilidad a lo determinado en el Decreto 539 del 08 de abril de 2022.</p> <p>2.2.3 Informar La titular es la directa responsables de la aplicación y cumplimiento del Reglamento de Seguridad</p>

						<p>aplicable 539 del 8 de abril de 2022, procedimientos de trabajo seguro y protocolos de seguridad.</p> <p>2.2.4 Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.2.5 Informar que a través del presente acto se acoge el Informe de Visita de Fiscalización Integral No. 462 de 01 de junio de 2022</p> <p>2.2.6. Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.2.7. Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	00818-15	SOCIEDAD INDUSTRIAL MANTI S. EN C	8	29-06-20222	AUTO PARN No. 1122	<p>2.DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero 00818-15, se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones a los titulares mineros:</p> <p>2.5. REQUERIMIENTOS</p> <p>2.5.1. REQUERIR BAJO APREMIO DE MULTA de conformidad con lo establecido en el artículo 115 de la Ley 685 de 2001, para que alleguen un informe debidamente soportado con documentos o fotografías con el cual demuestren el total cumplimiento de las siguientes instrucciones técnicas dadas en marco de la visita integral realizada el día 17 de mayo de 2022 y contenidas en el informe de Fiscalización Integral PARN No. 438 de 31 de mayo de 2022, allegue:</p> <p>2.5.1.1. Presentar informe en el cual se justifiquen los motivos por los cuales, no se están ejecutando labores de explotación, dentro del área del título minero 00818-15.</p> <p>De conformidad con el artículo 287 de la Ley 685 de 2001, se concede un término de diez (30) días, contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que los titulares alleguen los anteriores requerimientos.</p> <p>2.6. RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES:</p>

					<p>2.6.1. RECORDAR que continúe dando cumplimiento al Decreto 2222 de 1993 “Por el cual se expide el Reglamento de Higiene y Seguridad en las Labores Mineras a Cielo Abierto”.</p> <p>2.6.2. RECORDAR la aplicación del decreto reglamentario 539 del 8 de abril de 2022, ejecución del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo SG-SST.</p> <p>2.7. INFORMAR a los titulares Mineros que:</p> <p>2.7.1. La Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.7.2. A la fecha persisten los incumplimientos que se indican a continuación, por lo tanto, la Autoridad Minera en acto administrativo separado se pronunciará frente a las sanciones y trámites a que haya lugar:</p> <p>✓ Requerimiento bajo apremio de multa como lo establece el Auto PARN No. 1502 del 30 de agosto de 2021 acogiendo el Informe de Seguimiento en Línea SEL PARN No. 661 de 24 de agosto de 2021:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 2.1.1. Requerir a los titulares del Contrato de Concesión bajo apremio de multa, de conformidad con las prescripciones del artículo 115 de la ley 685 de 2001, para que presente Un informe detallado, soportado con los elementos que pretenda hacer valer que demuestre el cumplimiento y total acatamiento de las instrucciones técnicas impartidas en la visita de inspección de campo realizada el 19 de agosto de 2021 al área del título y contenidas en el Informe de Seguimiento en Línea SEL PARN No 661 de 24 de agosto de 2021. a saber: 2.1.1.1 Mantener plano actualizado del área del título minero. <p>2.7.3. A través del presente acto se acoge Informe de Fiscalización Integral PARN No. 438 de 31 de mayo de 2022.</p> <p>2.7.4. El presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.8. NOTIFICAR el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

AUTO	00880-15	VICTOR MANUEL RIOS	18	29-06-2022	AUTO PARN No. 1123	<p>DISPONE</p> <p>ARTÍCULO PRIMERO: Aprobar el Programa de Trabajos y Obras (PTO) presentado para la Solicitud de Prórroga, correspondiente al Contrato en Virtud de Aporte No. 00880-15 de acuerdo a lo expuesto en la parte motiva del presente Auto y de conformidad con el Concepto Técnico PAR No. 665 del 24 de junio de 2022, el cual se acoge en este acto administrativo y hace parte integral del mismo.</p> <p>PARAGRAFO PRIMERO: El Programa de Trabajos y Obras (PTO) que se aprueba en el presente acto administrativo, presenta las siguientes características técnicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Área requerida para el proyecto: Se requiere la totalidad del área del proyecto minero.</i> <div style="text-align: center;"> <p>ALINDERACIÓN</p> <table border="1" data-bbox="1413 792 2265 976"> <thead> <tr> <th>Punto Inicial</th> <th>Punto Final</th> <th>Coordenada Norte</th> <th>Coordenada Este</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PA</td> <td>1</td> <td>1129447,6000</td> <td>1129116,4000</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>1128684,2600</td> <td>1125823,2200</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>3</td> <td>1128366,5900</td> <td>1125741,6900</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>4</td> <td>1128403,5700</td> <td>1125582,3500</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td>1128648,1100</td> <td>1125708,3800</td> </tr> </tbody> </table> <p><i>Fuente: Certificado Registro Minero Título Minero 00880-15</i></p> </div> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Área devuelta: No se establece devolución de área.</i> • <i>Estándar aplicado: Estándar Colombiano de Recurso y Reservas – ECCR 2018.</i> • <i>Recursos Inferidos, indicados y medidos (Por cada mineral). Fecha efectiva: agosto de 2018.</i> <div style="text-align: center;"> <table border="1" data-bbox="1510 1203 2247 1308"> <thead> <tr> <th>Mantos / Intercalaciones</th> <th>Recurso Medido (ton)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Bancos de Caliza (D, E, F, G1, G2, H, I)</td> <td>6.443.712,00</td> </tr> <tr> <td>Intercalaciones - Shales Calcáreos</td> <td>6.482.999,88</td> </tr> </tbody> </table> <p><i>Fuente: Programa de Trabajos y Obras – PTO – Contrato en Virtud de Aporte No 00880-15</i></p> </div>	Punto Inicial	Punto Final	Coordenada Norte	Coordenada Este	PA	1	1129447,6000	1129116,4000	1	2	1128684,2600	1125823,2200	2	3	1128366,5900	1125741,6900	3	4	1128403,5700	1125582,3500	4	1	1128648,1100	1125708,3800	Mantos / Intercalaciones	Recurso Medido (ton)	Bancos de Caliza (D, E, F, G1, G2, H, I)	6.443.712,00	Intercalaciones - Shales Calcáreos	6.482.999,88
Punto Inicial	Punto Final	Coordenada Norte	Coordenada Este																																	
PA	1	1129447,6000	1129116,4000																																	
1	2	1128684,2600	1125823,2200																																	
2	3	1128366,5900	1125741,6900																																	
3	4	1128403,5700	1125582,3500																																	
4	1	1128648,1100	1125708,3800																																	
Mantos / Intercalaciones	Recurso Medido (ton)																																			
Bancos de Caliza (D, E, F, G1, G2, H, I)	6.443.712,00																																			
Intercalaciones - Shales Calcáreos	6.482.999,88																																			

- Reservas Probadas y Reservas probables (Por cada mineral). Fecha efectiva: agosto 2021.

Mantos / Intercalaciones	Reservas Probadas (ton)
BANCO D	42.417,39016
BANCO E	29.731,68379
BANCO F	9.543,711471
BANCO G1	17.882,91853
BANCO G2	4.195,388789
BANCO H	16.231,81717
BANCO I	0
TOTAL	120.002,9099

Fuente: Programa de Trabajos y Obras – PTO – Contrato en Virtud de Aporte No 00880-15

- Mineral o minerales a explotar: Caliza.

- Total Frentes de Explotación (Identificación y coordenadas):

El área de explotación se encuentra delimitada en los planos de diseño minero, esta área corresponde a toda el área del Contrato en Virtud de Aporte No. 00880 – 15, en el cual se cuenta con un único frente de explotación denominado Mina Santa Cecilia y donde se proyecta continuar con la explotación de los bancos de caliza D, E, F, G1, G2, H, I.

- Sistema de Explotación: A cielo abierto.

- Método de Explotación: BANCOS ESCALONADOS DESCENDENTES.

Geometría del Diseño. Se ha planeado la división en niveles de 7m de altura para las terrazas o niveles diseñados en el frente de explotación. La explotación de cada nivel es independiente. Con el método de explotación por BANCOS ESCALONADOS DESCENDENTES, se indica que cada banco de explotación es considerado como un nivel.

					<p><i>Dimensiones del Banco:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ <i>Altura Del Banco (H): 7 metros.</i> ✓ <i>Ancho Del Banco (A): 8 metros (sumatoria de los siguientes parámetros)</i> <ul style="list-style-type: none"> ➤ <i>Berma de Seguridad: 1,5 metros</i> ➤ <i>Ancho de la vía circulación: 2,5 metros.</i> ➤ <i>Terraza: 4 metros.</i> ✓ <i>Separación entre vehículos: 1,5 metros.</i> ✓ <i>Cuneta: 0,5 metros.</i> ✓ <i>Ángulo del talud: 80º</i> ✓ <i>Ángulo final del talud: 37º</i> <p>• <i>Uso de explosivos: Si</i></p> <p><i>El arranque de los materiales presentes en el yacimiento se hará por voladura, y este sistema de perforación y voladura debe ayudarse con excavadora con martillo hidráulico en aquellas zonas donde se encuentre el mineral fracturado debido a la acción de las voladuras.</i></p> <p><i>Explosivos y Accesorios requeridos en la Mina Santa Cecilia:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ <i>ANFO presentación bolsa 25 Kg.</i> ✓ <i>Mecha de seguridad (metros)</i> ✓ <i>EXEL CONNECTADET 25 MS</i> ✓ <i>EMULIND EX 32x250</i> ✓ <i>Cordón detonante 3 gramos</i> ✓ <i>Cordón detonante 12 gramos</i> ✓ <i>Detonador Común FAMESA N° 8 Aluminio.</i> <p><i>Diseño de la Malla de Perforación:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ <i>Perforación. Se realizará con Track Drill Everdigm ECD35E con diámetros de perforación de 3" y en caso de que se requieran voladuras secundarias estas se realizarán con Martillos Atlas Copco RH 658 con diámetro de perforación de 1 1/2", la relación de Caliza/Estéril es 1:2 y se requiere el uso de explosivos para la remoción de dicho estéril.</i>
--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

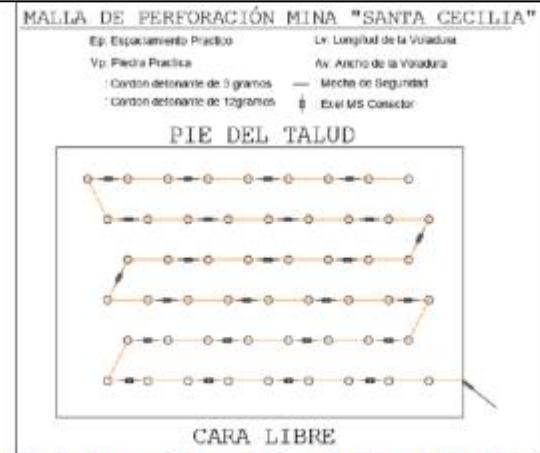
✓ *Voladura: El Cálculo y Diseño de la malla de perforación a utilizar en la mina SANTA CECILIA, se tomó como referencia el METODO LOPEZ JIMENO (VOL. BAN. PEQUEÑO).*

Resultados de la implementación del METODO LOPEZ JIMENO (VOL. BAN. PEQUEÑO), en el Cálculo y Diseño de la Malla de Perforación Utilizada en la mina SANTA CECILIA.

ITEM	RESULTADO
Sobreperforación [J] (m)	1,0
Longitud de Barreno (m)	7,0
Retacado [T](m)	1,25
Piedra(m)[B]	1,50
Espaciamiento[S] (m)	1,65
VOLUMEN ARRANCADO (m³)	14,85
Rendimiento de arranque	2,1
Longitud de carga de fondo (m)	3,2
Concentración de la Carga de Fondo (Kg/m)	8,0
Carga de fondo (Kg)	25,8
longitud de la carga de Columna (m)	2,5
Concentración de la Carga de columna (Kg/m)	33,8
Carga de columna (Kg)	84,2
Carga de Barreno(Kg)	110,0
Consumo Especifico (Kg/m ³)	2,3
Perforación Especifica (m/m ³)	0,1

Fuente: Programa de Trabajos y Obras – PTO – Contrato en Virtud de Aporte No 00880-15

Diseño de la malla a implementar en la mina “Santa Cecilia”



Fuente: Programa de Trabajos y Obras – PTO – Contrato en Virtud de Aporte No 00880-15

Relación consumo Anual Material Explosivo y Accesorios para la mina Santa Cecilia

ESPECIFICACIONES	ANFO KILOS	EMULIND- E 32 X 250 (KILOS)	MECHA METROS	CORDON DETONANT E 3 GR5	CORDON DETONANT E 12 GR5	DETONADO R COMUN FAMESA No 8 AL	EXEL MS CONECTOR 25 MS (UNIDADES)
DIAMETRO DEL BARRENO PULGADAS	3						
No DE BARRENOS POR VOLADURA	51						
No DE VOLADURAS MENSUALES	2						
No DE BARRENOS MENSUALES	102						
TOTAL BARRENOS AÑO	1224						
LONGITUD TOTAL DEL BARRENO	7						
LONGITUD DEL CARGUE	5,75						
CANTIDAD DE EXPLOSIVO POR METRO DE CARGA	3,9						
TOTAL MATERIAL POR BARRENO	22,43	0,46	0,03	4,90	7,80	0,04	0,50
TOTAL DE MATERIAL POR QUEMA	1144	24	2	250	398	2	26
TOTAL DE MATERIAL POR MES	2288	48	4	500	796	4	52
TOTAL MATERIAL CONSUMO AÑO	27454	567	37	6000	9552	48	624
TOTAL COMPRA AL AÑO	27475	575	250	6000	9750	100	660

Fuente: Programa de Trabajos y Obras – PTO – Contrato en Virtud de Aporte No 00880-15

- *Volumen de material estéril a Remover:*

De acuerdo con lo indicado por el titular minero, durante el quinquenio se proyecta la remoción de 97.398,29 toneladas de material estéril, los cuales en su mayoría serán dispuestos en el botadero que se tiene para el proyecto minero.

- *Producción Anual Proyectada: Se proyecta una producción anual de 24.000 toneladas de caliza para cinco (5) años.*

Año	Producción/año (ton)
1	24.000
2	24.000
3	24.000
4	24.000
5	24.000
Total	120.000

Fuente: Programa de Trabajos y Obras – PTO – Contrato en Virtud de Aporte No 00880-15

- *Vida Útil: Se estima una vida útil de cinco (5) años.*

- *Maquinaria a Utilizar. (Resaltar la más importante)*

✓Retroexcavadora CAT 336DL. Capacidad 2 m3 . Peso 36 toneladas

✓Retroexcavadora KOMATSU PC300 Rendimiento 2 ton/hora. Peso 30 toneladas

✓Compresor CHICAGO PNEUMATIC. Capacidad 185 CFM.

✓Perforador Rotopercutivo tipo Track Drill EVERDIGM ECD35E. Martillo 150. Rendimiento 7 m/hora

✓Martillo rompedor hidráulico KOMAC – Thor 36

✓Martillo rompedor hidráulico MONTAVERT V45



					<ul style="list-style-type: none">• <i>Servidumbres Mineras: No requiere el uso de servidumbres mineras.</i>• <i>Fuerza Normal (Personal para el proyecto):</i> <p><i>Actualmente la mina Santa Cecilia cuenta con 8 personas, 4 en mina (parte operativa), y 4 Administrativos. Además, cuenta con la prestación del servicio de contratistas, que le transportan la piedra de la mina a la planta de trituración y transportan el material estéril al botadero.</i></p> <ul style="list-style-type: none">• <i>Etapas contractuales definitivas de acuerdo al PTO: Explotación: cinco (5) años.</i> <p><i>4.2. Recordar a al titular del Contrato en Virtud de Aporte No 00880-15, que de acuerdo con la entrada en vigencia de la Resolución 100 del 17 de marzo de 2020 de la Agencia Nacional de Minería, la información sobre la Estimación de Recursos y Reservas debe ser actualizada.</i></p> <p><i>4.3. De acuerdo con el Decreto 1666 del 21 de octubre de 2016, "por el cual se adiciona el Decreto Único Reglamentario del Sector Administrativo de Minas y Energía, 1073 de 2015, relacionado con la clasificación minera", y con base en el volumen de la producción minera máxima anual y mineral a explotar el Título Minero Contrato en Virtud de Aporte No 00880-15, se clasifica en PEQUEÑA MINERÍA.</i></p> <p><i>4.4. Revisado el Visor Geográfico de la Plataforma Anna Minería, al momento de la evaluación técnica se observa superposición con zonas de restricción minera, del Contrato en Virtud de Aporte No 00880-15, con CATASTRO PREDIAL, Predio rural, OBJECTID 3547548, 3547572, 3547546, 3548540, 3583005, 3547549, 3547547, RESTITUCIÓN DE TIERRAS, Zonas Microfocalizadas. OBJECTID: 1561, RESTITUCIÓN DE TIERRAS, Zona Macrofocalizada. OBJECTID: 1789).</i></p> <p><i>4.5. Recordar al titular del Contrato en Virtud de Aporte No 00880-15, que una vez cuente con el Acto Administrativo de prórroga del Contrato en Virtud de Aporte debidamente inscrito en el Registro Minero Nacional, deberá adelantar el trámite de actualización y/o modificación del instrumento ambiental ante la Autoridad Ambiental competente.</i></p> <p><i>4.6. Recordar al titular del Contrato en Virtud de Aporte No 00880-15, que como medida complementaria se debe cumplir con todas las normas establecidas en el Decreto No 539 del 08 de abril de 2022 del Ministerio de Minas y Energía, por el cual se expide el Reglamento de Higiene y Seguridad en las Labores Mineras a Cielo Abierto, publicado en el Diario Oficial No 52.001 del 08 de abril de 2022 y con lo contemplado en el Decreto 35</i></p>
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<p>de 1994 en cuanto a la seguridad Minera y el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, y demás normas establecidas por el Ministerio de Trabajo.</p> <p>4.7. Informar al titular minero del Contrato en Virtud de Aporte No 00880-15 que la Información allegada con el Numero de Radicado No 20211001266802 de fecha 02 de julio de 2021, correspondiente al Programa de Trabajos e Inversiones PTI para el período 2013 a 2018, se da por Aceptada.</p> <p>ARTÍCULO SEGUNDO: Con base en lo aprobado en el Programa de Trabajos y Obras (PTO), el título minero No. 00880-15 se clasifica como Pequeña Minería de conformidad con lo previsto en el Decreto 1666 de 2016 Artículo 2.2.5.1.5.5 adicionado al Decreto Único Reglamentario del Sector Administrativo de Minas y Energía 1073 de 2015.</p> <p>ARTÍCULO TERCERO: Informar al titular del Contrato en Virtud de Aporte No.00880-15, que, ha dado cumplimiento a la presentación de la Información de la Estimación de los Recursos y Reservas Minerales por el año 2013 a 2018; por lo tanto la nueva actualización de dicha información deberá ser presentada dentro de los cinco (5) primeros días del mes de octubre del año 2022 y así sucesivamente, de acuerdo a lo previsto en el Artículo 3° de la Resolución No. 100 del 17 de marzo del 2020, y de conformidad con lo expuesto en la parte motiva del presente Acto Administrativo.</p> <p>ARTÍCULO CUARTO: Informar al titular del Contrato en Virtud de Aporte No.00880-15 que a partir del Primero (1º) de noviembre del 2019 toda la información presentada a la ANM deberá ajustarse a los parametros del Sistema Integrado de Gestion Minera, de acuerdo a lo previsto en la resolución No.504 del 18 de septiembre del 2018.</p> <p>ARTÍCULO QUINTO: Remitir por medio del Grupo de Información y Atención al Minero de la Vicepresidencia de Contratación y Titulación de la Agencia Nacional de Minería, copia de este acto administrativo para su conocimiento y fines pertinentes.</p> <p>ARTICULO SEXTO: Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p> <p>ARTICULO SEPTIMO: Contra el presente auto no procede recurso alguno, por ser un acto administrativo de trámite de conformidad con el artículo 75 del Código Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.</p> <p>Dado en Nobsa, 29 de junio de 2022</p>
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



AUTO	00897-15	MARÍA DEL CARMEN HERNÁNDEZ DE NUCHE, JORGE ALBERTO SIACHOQUE SIACHOQUE	9	29-06-2022	AUTO PARN No. 1124	<p>2.DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero No. 00897-15, se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones a los titulares mineros:</p> <p>2.1 REQUERIMIENTOS</p> <p>2.1.1 REQUERIR BAJO APREMIO DE MULTA de conformidad con lo establecido en el artículo 75 del Decreto 2655 de 1988, para que alleguen un informe debidamente soportado con documentos o fotografías con el cual demuestren el total cumplimiento de las siguientes instrucciones técnicas dadas en marco de la visita Integral realizada entre el día 19 de mayo de 2022 y contenidas en el Informe de Fiscalización Integral No. 429 de 31 de mayo de 2022, allegué:</p> <p>2.1.1.1 Se debe hacer descoronamiento, descargue y perfilamiento de los taludes</p> <p>2.1.1.2 Se debe mantenimiento al sistema de drenaje al agua de escorrentías y aguas lluvias principalmente de la zanja de coronación y en terrazas del botadero.</p> <p>2.1.1.3 Continuar con la implementación de los sistemas de gestión</p> <p>2.1.1.4 Realizar los ajustes a los procedimientos de trabajo seguro, según decreto 539 del 08/04/2022</p> <p>2.1.1.5 Se debe hacer adecuación de cada una de cada una de las terrazas del botadero con compactación de capas no mayores a 40 cm</p> <p>2.1.1.6 El titular debe ponerse al día con lo que tiene pendiente contractualmente con la Agencia Nacional de Minería.</p> <p>De conformidad con el artículo 75 del Decreto 2655 de 1988, se concede un término de treinta (30) días, contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que los titulares alleguen los anteriores requerimientos.</p> <p>2.2 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES:</p> <p>2.2.1 SUSPENDER toda actividad de explotación en el frente que se localiza en las siguientes coordenadas N=</p>

						<p>1121236; E= 1120103 y cota= 2638 m.s.n.m; por en contratar por fuera del área otorgada</p> <p>2.2.2 ORDENAR que continúe dando cumplimiento al Decreto 2222 de 1993 “Por el cual se expide el Reglamento de Higiene y Seguridad en las Labores Mineras a Cielo Abierto”.</p> <p>2.2.3 RECORDAR al titular minero que es su responsabilidad el cumplimiento del reglamento de higiene y seguridad en las labores a cielo abierto, decreto 539 del 08/04/2022; al igual que la implementación del sistema de gestión y seguridad en el trabajo, de acuerdo a la resolución No 0312 de 2019.</p> <p>2.2.4 No continuar con tramites sancionatorios de multa iniciados en el Auto PARN No. 0881 del 10 de mayo de 2021.</p> <p>2.3 INFORMAR a los titulares Mineros que:</p> <p>2.3.1 La Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.3.2 A través del presente acto se acoge Informe de Fiscalización Integral PARN No. 429 de 31 de mayo de 2022.</p> <p>2.3.3 El presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.2.5. REMITIR al alcalde municipal de Firavitoba copia del presente auto e informe de visita.</p> <p>2.2.6. NOTIFICAR el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	00944-15	OTONIEL MOLANO GUARÍN	7	29-06-2022	AUTO PARN No. 1125	<p>DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero 00944-15, se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones a los titulares mineros:</p> <p>RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES:</p>

						<p>ORDENAR que continúe dando cumplimiento al Decreto 2222 de 1993 “Por el cual se expide el Reglamento de Higiene y Seguridad en las Labores Mineras a Cielo Abierto”.</p> <p>RECORDAR Al titular que cuando se reactive las labores mineras suspendidas por parte de la alcaldía se deberá dar estricto cumplimiento a lo establecido en el decreto 539 del 8 de abril de 2022.</p> <p>INFORMAR a los titulares Mineros que:</p> <p>La Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>No continuar con los tramites sancionatorios de multa iniciados en Auto PARN No 1799 de 12 de agosto 2020. A través del presente acto se acoge Informe de Fiscalización Integral PARN No. 460 de 01 de junio de 2022.</p> <p>El presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>NOTIFICAR el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	01124-15	FLOR MARIA PUERTO DE SANABRIA Y REINALDO SANABRIA SÁNCHEZ	9	29-06-2022	AUTO PARN No. 1126	<p>2. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero 01124-15, se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones a los titulares mineros:</p> <p>2.1 REQUERIMIENTOS</p> <p>2.1.1 REQUERIR BAJO APREMIO DE MULTA de conformidad con lo establecido en el artículo 115 de la Ley 685 de 2001, para que alleguen un informe debidamente soportado con documentos o fotografías con el cual demuestren el total cumplimiento de las siguientes instrucciones técnicas dadas en marco de la visita integral realizada el día 23 de mayo de 2022 y contenidas en el informe de Fiscalización Integral PARN No. 466 de 01 de junio de 2022, allegue:</p> <p>2.1.1.1 Implementar a la fecha formato de inspección y mantenimiento realizado a toda la maquinaria y</p>

					<p>equipo dentro de la mina.</p> <p>2.1.1.2 Actualizar cronograma del programa de mantenimiento preventivo, predictivo y/o correctivo para los equipos y herramientas, documentos para la vigencia del año 2022.</p> <p>2.1.1.3 Presentar certificado de personal capacitado en primeros auxilios.</p> <p>2.1.1.4 Implementar a diario formato y/o planilla de ingreso y salida de personal de la mina.</p> <p>2.1.1.5 Actualizar, implementar y presentar los siguientes documentos referentes al SG-SST, documentos para la vigencia del año 2022: a) Formatos de implementación y socialización del mismo; b) Plan de Trabajo Anual en SST; c) Programa de capacitación anual en SST; d) Matriz de peligros; e) Socialización de los procedimientos de trabajo seguros.</p> <p>2.1.1.6 Realizar y presentar evidencia del plan de señalización integral en el área total del título minero, señalización de orden informativa, prohibitiva, riesgos y demás que considere pertinente.</p> <p>2.1.1.7 Dar aplicabilidad a las condiciones técnicas de exploración aprobadas en el Programa de Trabajos y Obras PTO referente al método de explotación, altura de talud, ángulo de talud, separación de bermas y demás características técnicas. Conformar talud teniendo en cuenta las condiciones geotécnicas del terreno.</p> <p>2.1.1.8 Realizar demarcación dentro del área de las actividades ambientales, de beneficio, de desagüe y demás que considere pertinente.</p> <p>2.1.1.9 Realizar y presentar evidencia de capacitación frente al buen uso de EPP.</p> <p>2.1.1.10 Actualizar, implementar y presentar Plan de Emergencias, junto con sus soportes correspondientes de socialización e implementación.</p> <p>2.1.1.11 Realizar el perfilamiento y mantenimiento continuó de las zanjas de desagüe y de coronación en los taludes de la mina y las áreas del título.</p> <p>De conformidad con el artículo 287 de la Ley 685 de 2001, se concede un término de treinta (30) días, contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que los titulares alleguen los anteriores requerimientos.</p> <p>2.2 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES:</p> <p>2.2.1 ORDENAR que continúe dando cumplimiento al Decreto 2222 de 1993 “Por el cual se expide el Reglamento de Higiene y Seguridad en las Labores Mineras a Cielo Abierto”.</p> <p>2.2.2 DAR pleno cumplimiento al Decreto No. 539 del 08 de abril del 2022, por el cual se expide el</p>
--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>Reglamento de Higiene y Seguridad en Labores Mineras A Cielo Abierto</p> <p>2.3 INFORMAR a los titulares Mineros que:</p> <p>2.3.1 Al titular y operador minero que es de su total responsabilidad verificar las condiciones presentadas en el área y frentes de trabajo y determinar los riesgos permanentes a fin de mitigarlos y controlarlos.</p> <p>2.3.2 La Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.3.3 A la fecha persisten los incumplimientos que se indican a continuación, por lo tanto, la Autoridad Minera en acto administrativo separado se pronunciará frente a las sanciones y trámites a que haya lugar:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Requerimiento bajo apremio de multa como lo establece el Auto PARN No. 2520 de fecha 29 de diciembre de 2021 acogiendo el Informe de Visita de Fiscalización PARN-SEL No.1042-2021: <ul style="list-style-type: none"> – Realizar exámenes ocupacionales de ingreso, egreso y periódicos a los trabajadores. ✓ Requerimiento bajo apremio de multa como lo establece el Auto PARN No. 3405 de 14 de diciembre de 2020 acogiendo el Informe de Visita de Fiscalización No. 940 de fecha 20 de noviembre de 2020: <ul style="list-style-type: none"> – 2.1.1.1 Realizar la implementación del método explotación aprobado en el PTO, en cuanto a altura e inclinación de los taludes de explotación. – 2.1.1.2 Construir, realizar limpieza y mantener en el tiempo cunetas, zanjas de coronación y canales de conducción de aguas al interior de la explotación minera. – 2.1.1.5 Realizar la reconfiguración paisajística y ambiental del frente 3 de explotación, el cual se encuentra inactivo y con plan de cierre y abandono al momento de la inspección de fiscalización minera. – 2.1.1.8 Diseñar e implementar un plan de mantenimiento periódico al sistema de drenaje con su respectivo registro.
--	--	--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>– 2.1.1.10 Implementar inspecciones a básculas y cosedora y contar con su respectivo registro.</p> <p>2.3.4 A través del presente acto se acoge Informe de Fiscalización Integral PARN No. 466 de 01 de junio de 2022.</p> <p>2.3.5 El presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.4 NOTIFICAR el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	1845T	GABRIEL ALFONSO, JOSE ANTONIO RIOS Y PEDRO NEL ALFONSO	18	29-06-2022	AUTO PARN No. 1127	<p>DISPONE</p> <p>ARTÍCULO PRIMERO: NO APROBAR el Programa de Trabajos e Inversiones (PTI) presentado dentro del trámite de prórroga, correspondiente al Contrato en Virtud de Aporte No 1845T, de acuerdo con lo expuesto en la parte motiva del presente Auto y de conformidad con el Concepto Técnico PAR Nobsa No. 057 de 22 de febrero de 2022, el cual se acoge en este acto administrativo y hace parte integral del mismo.</p> <p>ARTÍCULO SEGUNDO: En consecuencia, de lo anterior, se requiere al titular del Contrato en Virtud de Aporte No. 1845T, so pena entender desistido el trámite de solicitud de prorroga, con fundamento en el artículo 297 de la Ley 685 de 2011 y la Ley 1437 de 2011, en su artículo 17 – sustituido por la Ley 1755 de 2015, para que allegue las correcciones y/o adiciones correspondientes al Programa de Trabajos y Obras (PTO), como lo indica el Concepto técnico No. 057 del 22 de febrero de 2022, en su numeral 3.3. en los siguientes aspectos.</p> <p>3.3. CORRECCIONES Y/O ADICIONES</p> <p><i>De acuerdo con la evaluación y análisis de la información, se debe presentar la siguiente información de acuerdo con lo requerido mediante Auto GEMTM 120 del 9 de abril de 2021:</i></p> <p>1. <i>Presentar el análisis de retención de área para dar cumplimiento al artículo 82 de la Ley 685 de 2001. Teniendo en cuenta que el titular quiere devolver área deberá tener en cuenta la Resolución 504 de 2018 de la Agencia Nacional de Minería, por la cual se adopta el sistema de cuadrícula y la Resolución 505 de 2019 Reglas de Negocio. Lineamientos para la Evaluación de los Trámites y Solicitudes Mineras a Partir del Sistema de Cuadrícula Minera y Metodología para la Migración de los Títulos Mineros al Sistema de Cuadrícula.</i></p>

					<p><i>Presentar el plano de delimitación definitiva con las cuadrículas a devolver y las coordenadas del área a retener con sus respectivas tablas de coordenadas, cuadrículas y vértices identificados.</i></p> <p>2. <i>Si se realizaron apiques y trincheras: Presentar la base de datos con la localización de apiques o trincheras y las muestras obtenidas, debidamente referenciadas y codificadas con un consecutivo que contenga en una columna la referencia de la plancha IGAC donde se localiza el punto de apique o trinchera, el registro fotográfico codificado, mapa de ubicación de trincheras y apiques 1:5.000 o 1:2.000 y localización del muestreo realizado.</i></p> <p>3. <i>Informe geológico: Presentar la libreta de campo o base de datos, mapa geológico regional a escala 1:25.000, perfil geológico regional 1:25.000, leyenda geológica regional, mapa geológico local a escala 1:2000 o de mayor detalle, perfil geológico local, leyenda geológica local, estructuras, mapa de estaciones, informe explicativo, resultado del proceso de interpretación y resultados. La memoria del mapa debe tener cronograma, metodologías utilizadas en el trabajo de campo, descripción de las actividades de campo realizadas, marco geológico, descripción detallada de las unidades litológicas cartografiadas, levantamientos estratigráficos, análisis petrográficos, mineralógicos, análisis de los resultados, integración de la información de campo con análisis de laboratorio, integración de la información de campo con otros estudios y conclusiones. Como anexo se deben presentar las columnas estratigráficas a una escala adecuada, libretas de campo, bases de datos con las estaciones de campo y las muestras obtenidas y bases de datos con resultados de análisis petrográficos, físicos, entre otros.</i></p> <p>4. <i>Con respecto al muestreo realizado se deben presentar las bases de datos con información sobre localización de la muestra, capa o manto a la que corresponde la muestra, análisis realizados a cada una de las muestras y el laboratorio que las realizó, en el caso de haber realizados perforaciones se debe describir la longitud perforada e identificar metro a metro las características litológicas del testigo y mapa de ubicación de muestreo.</i></p> <p>5. <i>Geología estructural: Presentar la libreta de campo, mapa estructural, base de datos con la descripción de las estructuras geológicas, cinemática de la estructura, indicadores de cinemática, rumbo y buzamiento de las estructuras geológicas, entre otros e informe de la geología estructural.</i></p> <p>6. <i>En el caso de que se hayan realizado perforaciones incluidas las realizadas para investigaciones geotécnicas e hidrogeológicas, se debe presentar los registros geofísicos realizados, la curva de registro con las coordenadas</i></p>
--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<p><i>definitivas del pozo, profundidad del registro, nombre del pozo, profundidad del pozo, profundidad del casino, nombre de la empresa de perforación y del titular de concesión, los archivos *.las (los datos han de corresponder a la imagen entregada y han de entregarse en archivos ordenados en carpetas que indiquen el nombre del pozo y el registro al cual pertenecen, junto con un archivo texto (leame.txt) con los comentarios pertinentes y el listado de todos los archivos que componen el set de datos. La curva de registro debe contener el nombre de pozo, contrato, compañía perforadora, localización y coordenadas, profundidad final, formaciones geológicas, fecha de iniciación y terminación de la perforación, convenciones litológicas y demás parámetros del gráfico. Por otra parte, se debe presentar el mapa de localización del pozo, interpretaciones y correlaciones geológicas, columnas estratigráficas o litológicas de perforación donde se indiquen niveles guías y contactos litológicos, muestreo realizado, recuperación de núcleos e informe final de perforación donde se describa la litología básica mediante la elaboración de columnas estratigráficas.</i></p> <p>7. <i>Muestreo detallado y análisis de calidad. Localización de las muestras tomadas, protocolos utilizados para el muestreo, localización de las muestras en las perforaciones, trincheras, apiques, afloramientos, cantidad de muestras colectadas, densidad de muestreo, tamaño de la muestra, norma utilizada, informe con la metodología o método empleado, relación y descripción de los análisis realizados, análisis de resultados, conclusiones y recomendaciones. Por otra parte, se debe presentar las bases de datos con los análisis de calidad, programa de aseguramiento y control de calidad, cadena de custodia y laboratorios acreditados. Mapa de ubicación de muestreo a escala 1:2.000.</i></p> <p>8. <i>Completar el Estudio hidrogeológico: El estudio debe contener el inventario de punto de agua (si aplica), la hidráulica de pozos (parámetros hidráulicos porosidad, conductividad hidráulica, transmisividad, coeficiente de Imacenamiento), mapa hidrogeológico y perfiles hidrogeológicos, modelo hidrogeológico conceptual el cual incluye la geometría y características de la cuenca hidrogeológica, áreas de recarga, límites verticales y horizontales, movimiento del agua subterránea, unidades hidroestratigráficas y tipos de acuíferos, isopiezas (nivel freático y/o piezómetro) y dirección de flujo, zonas de recarga y descarga de los acuíferos, hidroquímica, calidad del agua, mapa a escala 1:5000 o 1: 2000, además de las conclusiones y recomendaciones haciendo énfasis en la actividad minera.</i></p> <p>9. <i>Modelo Geológico. Interpretación y dominios geológicos o zonas geológicamente homogéneas, densidad de la información, correlaciones, técnicas de estimación y modelamiento, validación del modelo, métodos de interpolación, perfiles geológicos, calidad, mapa de isópacos de diferentes parámetros de calidad por manto, densidad de información, entre otros.</i></p>
--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



						<p>10. <i>Reporte de Evaluación y Modelo Geológico: Informe con la Identificación de numero de mantos, características físicas, químicas de cada manto; características geológicas; distribución espacial en superficie y en profundidad del depósito; cantidad y calidad; aspectos estructurales y cálculo y categorización de recursos por cada manto. Mapas de recursos minerales para cada manto.</i></p> <p>11. <i>Para presentar la información geológica digital recopilada por los titulares mineros en desarrollo de los programas de exploración y explotación, se debe tener en cuenta los productos a entregar de acuerdo con lo estipulado en el Manual de suministros y entrega de la información geológica (Resolución 564 de 2019 de la Agencia Nacional de Minería).</i></p> <p>12. <i>.Reservas probadas y probables. Se recomienda presentar la categorización de las reservas minerales en: Reservas Probables y/o Reservas Probadadas, siendo estas la base técnica y económicamente viable del proyecto, por tanto la información allegada debe estar materializada y soportada con la estimación para cada categorización, se debe referenciar la fecha efectiva de la estimación de reservas minerales y el agotamiento de reservas lo cual debe ir acompañado de Mapas de reservas minerales de los mantos de carbón 3, 4, 5, y 6 los cuales por su espesor y calidad son económicamente explotables de acuerdo a lo expuesto en documento allegado.</i></p> <p>13. <i>De acuerdo a las reservas y el perfil de producción establecer el tiempo estimado para la prórroga.</i></p> <p>14. <i>Método de explotación. El método de explotación seleccionado correspondiente a Cámaras y Pilares para El Manto 3 y Ensanche de Tambores Paralelos para los Mantos 4, 5 y 6. Se recomienda allegar el dimensionamiento geométrico para cada uno de los métodos de explotación seleccionados y para los mantos a intervenir, describir la justificación técnica del dimensionamiento geométrico junto con parámetros básicos y planos con la respectiva geometría.</i></p> <p>16. <i>Uso de explosivos: si o no. Se recomienda aclarar si para el arranque de mineral y/o estériles se proyecta el uso de explosivos, si de acuerdo al análisis técnico de cada uno de los aspectos se determina que es necesario el uso de explosivos se deben allegar las características y cantidades del material explosivo a utilizar, accesorios, esquemas, factor de carga, rendimientos así como los volúmenes de mineral y estéril a remover.</i></p> <p>17. <i>Producción anual proyectada. Se debe discriminar la producción proyectada año a año durante la vida del</i></p>
--	--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p><i>proyecto, de acuerdo al mineral definido partiendo de la estimación y categorización de las reservas minerales</i></p> <p><i>18. Vida útil., Indicar la duración o vida útil del proyecto con base a las reservas minerales (probables y probadas) y la producción proyectada.</i></p> <p><i>19. Servidumbres mineras. Informar en documento si se requieren servidumbres mineras, de ser necesarias se recomienda realizar descripción de las labores que requiere servidumbre con su respectiva ubicación, tipo y acuerdos existentes de las partes, información que debe ser complementada con planos de localización de servidumbres mineras.</i></p> <p><i>20. Fuerza formal (Personal para el proyecto). Una vez se definan la estimación de las reservas partiendo de los recursos mineros y en concordancia con área definitiva a retener, se recomienda allegar la descripción del recurso humano necesario según su calificación laboral requerida, organigrama, personal necesario para la ejecución de estudios, obras y trabajos mineros, ambientales, de seguridad; involucrando contratistas independientes.</i></p> <p>PARAGRAFO PRIMERO: Una vez se cuente con la Estimación del Recurso definida, se procederá a evaluar la información de la Estimación de las Reservas, y de ser necesario, se realizaran los requerimientos a que haya lugar.</p> <p>PARÁGRAFO SEGUNDO: De conformidad con el artículo 17 de la Ley 1755 de 2015, para presentar la información requerida, se les otorga un término de un mes contado a partir del día siguiente a la notificación del presente proveído para que subsane; si transcurrido el término no ha allegado lo requerido se entenderá que el titular ha desistido del trámite, por lo que se decretará el desistimiento de este mediante acto administrativo.</p> <p>ARTÍCULO TERCERO: Informar al titular del contrato en virtud de aporte No. 1845T, que a partir del Primero (1º) de noviembre del 2019 toda la información presentada a la ANM deberá ajustarse a los parametros del Sistema Integrado de Gestion Minera, de acuerdo a lo previsto en la resolución No.504 del 18 de septiembre del 2018.</p> <p>ARTÍCULO CUARTO: Notificar el presente acto administrativo, a los señores JOSÉ ANTONIO RÍOS SILVA Y PEDRO NEL ALFONSO RINCÓN, titulares del Conytrato en Virtus de Aporte No. 1845T, conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p> <p>ARTÍCULO QUINTO: Contra el presente auto no procede recurso alguno, por ser un acto administrativo de trámite de conformidad con el artículo 75 del Código Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.</p>
--	--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						Dado en Nobsa, 29 de junio de 2022
AUTO	1982T	MARIA ERNESTINA SILVA SERRANO y VALENTIN RIOS SILVA	17	29-06-2022	AUTO PARN No. 1128	<p>DISPONE</p> <p>ARTÍCULO PRIMERO: No Aprobar el Programa de Trabajos y Obras (PTO) presentado como Obligación Contractual, correspondiente al Contrato de Concesión No. 1982T de acuerdo a lo expuesto en la parte motiva del presente Auto y de conformidad con el Concepto Técnico PAR No. 645 del 21 de junio de 2022, el cual se acoge en este acto administrativo y hace parte integral del mismo.</p> <p>ARTÍCULO SEGUNDO: En consecuencia, de lo anterior, se requiere a los titulares del Contrato de Concesión No. 1982T, bajo apremio de multa, de conformidad con las prescripciones del artículo 115 de la Ley 685 de 2001, a fin de que, alleguen las correcciones y/o adiciones correspondientes al Programa de Trabajos y Obras (PTO), como lo indica Concepto Técnico No. 645 de 21 de junio de 2022, en su numeral 3.1.3 para la estimación del recurso y/o 3.2.3 para la estimación de la reserva, en los siguientes aspectos:</p> <p>3.1.3. CORRECCIONES Y/O ADICIONES</p> <p><i>A continuación, se presentan las correcciones y/o adiciones necesarias para la adecuada estimación del recurso a partir de la evaluación de la información allegada por el titular minero a través del radicado No. 20211001228122 de fecha 06 de junio de 2020 en respuesta al AUTO PARN 0177 de fecha 01 de febrero de 2021 y según lo estipulado en el Artículo 4. de la Resolución 100 del 17 de marzo del año 2020 para continuar con la viabilización del Programa de Trabajos y obras – PTO al contrato de concesión No. 1982T, por lo cual se sostienen las correcciones hasta que se les dé cumplimiento:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Responsabilidad de elaboración <p><i>Teniendo en cuenta el Artículo 6° de la Resolución N° 143 de 2017, el Programa de Trabajos y Obras (PTO), debe ser refrendado por un profesional geólogo, ingeniero de minas o ingeniero geólogo con licencia, tarjeta profesional o matrícula vigente.</i></p> <p>FASE I. EXPLORACIÓN GEOLÓGICA DE SUPERFICIE.</p>

					<ul style="list-style-type: none"> • <i>Contactos con la comunidad y enfoque social.</i> <p><i>El documento PTO, debe hacer referencia a las actividades realizadas para dar cumplimiento a este ítem. Se debe presentar documento donde se haga referencia a los contactos tenidos con la comunidad y el enfoque social del proyecto. Se debe presentar la información relacionada, con el acercamiento realizado a la Comunidad minera del área, documentando reuniones concertadas y talleres con autoridades locales, líderes comunitarios y comunidad en general, con su respectivo registro fotográfico de acuerdo con la Resolución No 143 de 2017.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Delimitación definitiva del área de explotación. <p><i>Las coordenadas y el área total deben coincidir con el Certificado de Registro Minero.</i></p> <p><i>Deberá presentar un plano de delimitación definitiva del área de explotación de acuerdo con los planos y mapas requeridos en el Programa de Trabajos y Obras, numeral 2.1, literal a y b, de acuerdo con la Resolución Número 40600 del 27 de mayo de 2015, que especifica las normas para la presentación de planos y mapas aplicados a minería. El mapa debe ir firmado por el profesional idóneo. El polígono debe estar perfectamente georreferenciado y debe tener el cuadro de coordenadas indicando cada vértice.</i></p> <p><i>Se debe soportar técnicamente, si se van a realizar labores de explotación en la totalidad del área del contrato para dar cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 82 de la Ley 685 de 2001. El soporte de la retención del 100% del área está basada en el análisis conjunto de los siguientes parámetros: i. Evaluación del modelo geológico, ii. Valores, ubicación y estimación del recurso existente, iii. Producción, iv. Infraestructura, v. Zonas mineras intervenidas dentro de las que se incluyen zonas ya explotadas, escombreras y vi. Licencia ambiental. El plano a presentar debe tener los vértices del área con su respectiva tabla de coordenadas y el valor del área de acuerdo con la información que está en el Registro Minero Nacional. Esta información se debe presentar en un informe donde se especifique, si se da el caso, el área a retener con coordenadas y área a devolver con coordenadas.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Topografía del área. <p><i>Se debe requerir la actualización de la topografía del área mediante alguno de los métodos topográficos</i></p>
--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<p><i>especificados en las guías minero-ambientales, los términos de referencia y la Resolución N° 40600 para la elaboración de planos y mapas. Los levantamientos deberán referenciar la infraestructura superficial (construcciones, carreteras, líneas eléctricas, etc.), los accidentes geográficos principales (quebradas, cerros, etc.), y las labores exploratorias y mineras existentes en el área (bocaminas, excavaciones, botaderos de estéril, etc.).</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Cartografía Geológica. <p><i>El documento PTO allegado, deberá contener la realización de la campaña exploratoria que permitirá definir la geología del yacimiento en el área del CONTRATO DE CONCESIÓN No. 1982T.</i></p> <ul style="list-style-type: none">• <i>Se debe requerir la presentación del Mapa Geológico Regional según lo establecido en los términos de referencia y guías minero-ambientales a la escala adecuada. Si es tomado de alguna entidad, se debe indicar de cual fue y la escala de elaboración. Las unidades litoestratigráficas y estructuras geológicas deben estar acorde con las convenciones geológicas descritas en el plano y en el documento, deberá contener datos estructurales, la columna estratigráfica regional generalizada. La presentación deberá ser según lo establecido en los términos de referencia y guías minero-ambientales a escala adecuada.</i>• <i>Presentar la información de las actividades exploratorias ejecutadas en toda el área del contrato, como la realización de la cartografía geológica de superficie, levantamiento de columnas, muestreo y otras que permitan tener un conocimiento y certeza de la extensión, disposición y ubicación del mineral de interés. Dichas actividades exploratorias deben abarcar toda el área del CONTRATO DE CONCESIÓN No. 1982T. • En el mapa geológico (local y/o del yacimiento) también deberá contener la ubicación de los puntos de control geológico de la cartografía realizada. Se debe tener en cuenta que dicha actividad abarque la totalidad del área y las labores mineras antiguas desarrolladas en el área del CONTRATO DE CONCESIÓN No. 1982T.</i>• <i>Si el estudio geológico local se adelantó con base en los datos tomados en las labores mineras existentes, se debe presentar los levantamientos topográficos y geológicos realizados a las labores subterráneas. Se deben presentar estos levantamientos realizados, a la escala adecuada y el detalle de las columnas estratigráficas levantadas en estas labores, que permitieron realizar la correlación en toda al área del CONTRATO DE CONCESIÓN No 1982T.</i>• <i>Se debe presentar la información cartográfica donde se evidencie la ubicación del muestreo, que cubra la</i>
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



						<p><i>extensión del área CONTRATO DE CONCESIÓN No. 1982T. El muestreo debe estar correctamente georreferenciado.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <i>• Se debe presentar las columnas estratigráficas levantadas en campo, como resultado de las actividades exploratorias, así como la correlación de las mismas, dentro del área.</i> <i>• Se debe presentar los puntos de control geológico tomados, que permitieron definir los contactos precisos de las diferentes unidades estratigráficas en el área del CONTRATO DE CONCESIÓN No. 1982T, así como el trazo de las estructuras geológicas plasmadas en el plano de geología Local.</i> <i>• Se debe presentar en el plano geológico local la ubicación de las diferentes labores mineras existentes en el área del CONTRATO DE CONCESIÓN No. 1982T.</i> <i>• Se debe ampliar el conocimiento geológico del yacimiento y presentar la información teniendo en cuenta los términos de referencia, las guías minero-ambientales y la Resolución 40600 de mayo de 2015 para la presentación de planos y mapas.</i> <i>• El Mapa Geológico Local. El plano geológico local debe contener los datos estructurales, estructuras locales detalladas (fallas, pliegues, leyenda geológica explicativa, convenciones geológicas y convenciones cartográficas), estaciones geológicas. Adicionalmente debe tener la localización de obras mineras y la totalidad de los muestreos realizados. Toda la información mencionada este párrafo deberá estar consignada en una base de datos debidamente identificadas y con coordenadas. El plano geológico, se debe presentar a una escala adecuada y de acuerdo con la Resolución 40600 de 2015; Resolución 143 de 2017. Todos los planos y mapas deben ir firmados por el profesional idóneo.</i> <i>• Excavación de trincheras y apiques.</i> <p><i>Se debe requerir información acerca de la realización de esta actividad en la campaña exploratoria. Presentar la información teniendo en cuenta los términos de referencia, las guías minero-ambientales y la Resolución 40600 de mayo de 2015.</i></p> <p>FASEII EXPLORACIÓN GEOLOGICA DEL SUBSUELO.</p> <ul style="list-style-type: none"> <i>• Perforaciones Profundas. Se debe presentar evidencias de la realización de perforaciones dentro de la</i>
--	--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<p><i>CONTRATO DE CONCESIÓN No. 1982T. Se debe requerir explicación respecto a la realización o no de esta actividad.</i></p> <ul style="list-style-type: none"><i>Muestreo y Análisis de calidad Se debe realizar un programa de muestreo sistemático en el área de CONTRATO DE CONCESIÓN No. 1982T. Se debe requerir al titular para que presente el programa de muestreo realizado y ejecutado en el área, así como la georreferenciación del mismo. De igual forma debe presentar los resultados de los análisis de laboratorio y la interpretación realizada, que permitió definir la geología yacimiento.</i> <p><i>La presentación de la información minera ante la Agencia Nacional de Minería en lo concerniente a técnicas de muestreo, se debe hacer de acuerdo con lo dispuesto en el Estándar Colombiano o alguno de los estándares acogidos por CRISCO. Se debe presentar un programa de muestreo, los procedimientos utilizados en todos los pasos de la preparación y su correspondiente análisis de calidad expedidos por un laboratorio competente, anexando copia de certificados de calidad correspondientes. Debe presentar análisis emitidos por laboratorio competente de las características físicas, químicas y/o mineralógicas en las que determine la calidad y tipo de mineral y debe plasmarse en el plano correspondiente.</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Estudio Geotécnico <p><i>Se debe requerir la presentación del estudio geotécnico realizado en el CONTRATO DE CONCESIÓN No 1982T, que abarque toda el área y con un muestreo suficiente que permita caracterizar el macizo rocoso de una manera precisa.</i></p> <p><i>Se debe tener en cuenta lo establecido en el numeral 5.4.1. de la Resolución 143 de 29 de marzo de 2017 (términos de referencia) el estudio geotécnico deberá incluir la ejecución de ensayos de mecánica de rocas de los diferentes tipos de suelos y rocas presentes en el área, para determinar la gravedad específica.</i></p> <p><i>Se deben presentar los resultados de laboratorio debidamente refrendados por el profesional que los realice. Debe presentar el plano de ubicación del muestreo geotécnico y de la toma de datos estructurales (diaclasas).</i></p> <p><i>El alcance del estudio y el muestreo se debe realizar teniendo en cuenta que el conocimiento geotécnico debe proveer la información para el sostenimiento de las labores subterráneas y el control de techos y la subsidencia de terrenos, entre otros.</i></p>
--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



						<ul style="list-style-type: none">• Estudio Hidrológico. <i>Se debe requerir la presentación del estudio hidrológico del área contratada (CONTRATO DE CONCESIÓN No. 1982T); este determinará las características hidrológicas, evaluará el comportamiento de la precipitación anual, la extensión de la cuenca hidrográfica, los volúmenes de agua que se manejarían por efecto de escorrentía superficial, las corrientes naturales del área y sus posibles desviaciones y las alternativas del control de inundaciones.</i> <i>El conocimiento hidrológico del área deberá proveer la información necesaria para diseñar las obras y sistemas para el manejo de las aguas que permitan una eficiente operación minera. Se debe presentar la información teniendo en cuenta los términos de referencia, las guías minero ambientales y la Resolución 40600 de mayo de 2015.</i>• Estudio Hidrogeológico. <i>Se debe requerir la presentación del estudio hidrogeológico que permita el conocimiento de las condiciones naturales del agua subterránea, su relación con las aguas de infiltración y corrientes superficiales, tanto en verano como en invierno, los parámetros y constantes hidráulicas del macizo rocoso, el nivel freático, la ocalización y características de los acuíferos presentes en el área y los efectos que produciría el agua subterránea sobre la explotación minera.</i> <i>Se debe presentar la información teniendo en cuenta los términos de referencia, las guías minero ambientales y la Resolución 40600 de mayo de 2015.</i> <p>FASE III. Evaluación del Modelo Geológico.</p> <p>✓ Modelo Geológico.</p> <p><i>Se debe requerir al titular para que presente el modelo geológico realizado con base en los resultados obtenidos en la exploración (Fases I y II), teniendo en cuenta que debe aumentar el conocimiento geológico del yacimiento basado en la realización del muestreo geológico y geoquímico (presentar resultados), en la realización de la cartografía geológica de superficie, levantamiento de columnas estratigráficas y con la</i></p>
--	--	--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p><i>interpretación realizada a partir de los resultados de los análisis de calidad de las muestras.</i></p> <p><i>Se debe establecer el modelo geométrico, geológico y estructural que permita tener un conocimiento longitudinal, transversal y a profundidad del cuerpo mineralizado.</i></p> <p><i>Dicho modelo geológico debe mostrar la distribución espacial en superficie y en profundidad del depósito.</i></p> <p>✓ Cálculo de Recursos y Reservas.</p> <p><i>Se debe requerir la presentación del cálculo de recursos y reservas teniendo en cuenta lo siguiente:</i></p> <p><i>Los recursos se clasifican según el grado de conocimiento geológico del área de interés en: Inferidos, Indicados y Medidos, y a partir de dicha clasificación y teniendo en cuenta las variables modificadoras (técnicas, económicas, sociales, ambientales, sociales, etc.) se podrá entonces clasificar las reservas en probables y probadas.</i></p> <p><i>Por lo que se recomienda al titular que, con los datos obtenidos en sus trabajos de exploración, realice una clasificación de Recursos (Inferidos, indicados y medidos) y a partir de dichos resultados y teniendo en cuenta las variables modificadoras clasificar las Reservas en Probables y Probadas.</i></p> <p><i>La estimación y distribución del recurso minero inferido, indicado y medido, debe ir acompañado de un informe donde se especifique la metodología utilizada, se anexe la tabla con la estimación del recurso y se presenten los planos con la distribución del recurso.</i></p> <p>3.2.3. CORRECCIONES Y/O ADICIONES</p> <p><i>NO se realizarán correcciones y/o adiciones (que son de obligatorio cumplimiento) hasta tanto, se tenga la aceptación del recurso mineral; sin embargo, se sugiere al titular minero tener en cuenta las observaciones y/o recomendaciones plasmadas en el numeral 3.2.2 del presente Concepto Técnico.</i></p> <p>PARAGRAFO PRIMERO: Una vez se cuente con la Estimación del Recurso definida, se procederá a evaluar la información de la Estimación de las Reservas, y de ser necesario, se realizaran los requerimientos a que haya lugar.</p>
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



						<p>PARÁGRAFO SEGUNDO: Para presentar la información requerida, se les otorga un término de treinta (30) días contados a partir del día siguiente a la notificación del presente proveído para que subsane; si transcurrido el término no ha allegado lo requerido se dará aplicación a lo previsto en el artículo 287 de la Ley 685 de 2001 de conformidad con lo expuesto en la parte motiva del presente auto.</p> <p>ARTÍCULO TERCERO: Informar a la titular del Contrato de Concesión No. 1982T, que a partir del Primero (1º) de noviembre del 2019 toda la información presentada a la ANM deberá ajustarse a los parametros del Sistema Integrado de Gestion Minera, de acuerdo a lo previsto en la resolución No.504 del 18 de septiembre del 2018.</p> <p>ARTÍCULO CUARTO: Notificar el presente acto administrativo al titular VALENTIN RIOS SILVA del Contrato de Concesión No. 1982T, conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p> <p>ARTÍCULO QUINTO: Contra el presente auto no procede recurso alguno, por ser un acto administrativo de trámite de conformidad con el artículo 75 del Código Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.</p> <p>Dado en Nobsa, 29 de junio de 2022</p>
AUTO	DE2-112	<p>ERACLIO CARRILLO OSORIO, NESTOR ORLANDO MARTÍNEZ MARTÍNEZ, JUAN VICENTE MARTINEZ MARTINEZ, JAIRO ALONSO MARTINEZ MARTINEZ, JAIME EDWIN MARTINEZ MARTINEZ, ALBA YANETH MARTINEZ MARTINEZ, TERESA DE JESUS MARTINEZ MARTINEZ Y MARTHA MARLEN MARTINEZ MARTÍNEZ</p>	19	29-06-2022	AUTO PARN No. 1129	<p>DISPONE</p> <p>ARTÍCULO PRIMERO: No Aprobar el Programa de Trabajos y Obras (PTO) presentado como ajustes al Contrato de Concesión No. DE2-112 de acuerdo a lo expuesto en la parte motiva del presente Auto y de conformidad con el Concepto Técnico PAR No. 634 del 16 de junio de 2022, el cual se acoge en este acto administrativo y hace parte integral del mismo.</p> <p>ARTÍCULO SEGUNDO: En consecuencia, de lo anterior, se requiere a la sociedad titular del Contrato de Concesión No. DE2-112-, so pena entender desistido la solicitud del ajuste al Programa de Trabajos y Obras PTO instaurada por los titulares con fundamento en el artículo 297 de la Ley 685 de 2011 y la Ley 1437 de 2011, en su artículo 17 – sustituido por la Ley 1755 de 2015, para que allegue las correcciones y/o adiciones correspondientes al Programa de Trabajos y Obras (PTO), como lo indica el Concepto técnico No. 634 del 16 de junio de 2022, indican en los numerales 3.1.3 para la estimación del recurso y las observaciones y/o recomendaciones indicadas en los numerales 3.2.2 y 3.2.3 para la estimación de la reserva en los siguientes aspectos.</p> <p>3.1.3. CORRECCIONES Y/O ADICIONES</p>

					<p><i>Los titulares deberán adoptar el Estándar Colombiano para el Reporte Público de Resultados de Exploración, Recursos y Reservas Minerales de la Comisión Colombiana de Recursos y Reservas Minerales, o cualquier otro estándar internacionalmente reconocido por Committee for Mineral Reserves International Reporting Standards – CRIRSCO, para la presentación de la información de los recursos y reservas minerales existentes en el área concesionada.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Responsabilidad de elaboración</i> <p><i>Teniendo en cuenta el Artículo 6° de la Resolución N° 143 de 2017, el Programa de Trabajos y Obras (PTO), debe ser refrendado por un profesional geólogo, ingeniero de minas o ingeniero geólogo con licencia, tarjeta profesional o matrícula vigente.</i></p> <p>FASE I. EXPLORACIÓN GEOLÓGICA DE SUPERFICIE.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Contactos con la comunidad y enfoque social. <p><i>El Plan de Trabajo y Obras - PTO allegado por los titulares, debe hacer referencia a las actividades realizadas para dar cumplimiento a este ítem. Se debe presentar documento donde se haga referencia a los contactos tenidos con la comunidad y el enfoque social del proyecto. Se debe presentar la información relacionada, con el acercamiento realizado a la Comunidad minera del área, documentando reuniones concertadas y talleres con autoridades locales, líderes comunitarios y comunidad en general, con su respectivo registro fotográfico de acuerdo con la Resolución No 143 de 2017.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Delimitación definitiva del área de explotación. <p><i>Las coordenadas y el área total deben coincidir con el Certificado de Registro Minero.</i></p> <p><i>Deberá presentar un plano de delimitación definitiva del área de explotación de acuerdo con los planos y mapas requeridos en el Programa de Trabajos y Obras, numeral 2.1, literal a y b, de acuerdo a la Resolución Número 40600 del 27 de mayo de 2015, que especifica las normas para la presentación de planos y mapas aplicados a minería. El mapa debe ir firmado por el profesional idóneo. El polígono debe estar perfectamente georreferenciado y debe tener el cuadro de coordenadas indicando cada vértice. Se debe</i></p>
--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<p><i>soportar técnicamente, si se van a realizar labores de explotación en la totalidad del área del contrato para dar cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 82 de la Ley 685 de 2001. El soporte de la retención del 100% del área está basada en el análisis conjunto de los siguientes parámetros: i. Evaluación del modelo geológico, ii. Valores, ubicación y estimación del recurso existente, iii. Producción, iv. Infraestructura, v. Zonas mineras intervenidas dentro de las que se incluyen zonas ya explotadas, escombreras y vi. Licencia ambiental. El plano a presentar debe tener los vértices del área con su respectiva tabla de coordenadas y el valor del área de acuerdo con la información que está en el Registro Minero Nacional. Esta información se debe presentar en un informe donde se especifique, si se da el caso, el área a retener con coordenadas y área a devolver con coordenadas.</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Topografía del área. <p><i>Se debe requerir la actualización de la topografía del área mediante alguno de los métodos topográficos especificados en las guías minero ambientales, los términos de referencia y la Resolución N° 40600 para la elaboración de planos y mapas. Los levantamientos deberán referenciar la infraestructura superficial (construcciones, carreteras, líneas eléctricas, etc.), los accidentes geográficos principales (quebradas, cerros, etc.), y las labores exploratorias y mineras existentes en el área (bocaminas, excavaciones, botaderos de estéril, etc.).</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Cartografía Geológica. <p><i>El documento PTO allegado, deberá contener la realización de la campaña exploratoria que permitirá definir la geología del yacimiento en el área del CONTRATO DE CONCESIÓN No. DE2-112.</i></p> <ul style="list-style-type: none">• <i>Se debe requerir la presentación del Mapa Geológico Regional según lo establecido en los términos de referencia y guías minero ambientales a la escala adecuada. Si es tomado de alguna entidad, se debe indicar de cual fue y la escala de elaboración. Las unidades litoestratigráficas y estructuras geológicas deben estar acorde con las convenciones geológicas descritas en el plano y en el documento, deberá contener datos estructurales, la columna estratigráfica regional generalizada. La presentación deberá ser según lo establecido en los términos de referencia y guías minero-ambientales a escala adecuada.</i>• <i>Presentar la información de las actividades exploratorias ejecutadas en toda el área del contrato, como la realización de la cartografía geológica de superficie, levantamiento de columnas, muestreo y otras que</i>
--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<p><i>permitan tener un conocimiento y certeza de la extensión, disposición y ubicación del mineral de interés. Dichas actividades exploratorias deben abarcar toda el área del CONTRATO DE CONCESIÓN No. DE2-112.</i></p> <ul style="list-style-type: none"><i>• En el mapa geológico (local y/o del yacimiento) también deberá contener la ubicación de los puntos de control geológico de la cartografía realizada. Se debe tener en cuenta que dicha actividad abarque la totalidad del área y las labores mineras antiguas desarrolladas en el área del CONTRATO DE CONCESIÓN No. DE2-112.</i><i>• Si el estudio geológico local se adelantó con base en los datos tomados en las labores mineras existentes, se debe presentar los levantamientos topográficos y geológicos realizados a las labores subterráneas. Se deben presentar estos levantamientos realizados, a la escala adecuada y el detalle de las columnas estratigráficas levantadas en estas labores, que permitieron realizar la correlación en toda al área del CONTRATO DE CONCESIÓN No. DE2-112</i><i>• Se debe presentar la información cartográfica donde se evidencie la ubicación del muestreo, que cubra la extensión del área CONTRATO DE CONCESIÓN No. DE2-112. El muestreo debe estar correctamente georreferenciado. • Se debe presentar las columnas estratigráficas levantadas en campo, como resultado de las actividades exploratorias, así como la correlación de las mismas, dentro del área.</i><i>• Se debe presentar los puntos de control geológico tomados, que permitieron definir los contactos precisos de las diferentes unidades estratigráficas en el área del CONTRATO DE CONCESIÓN No. DE2-112, así como el trazo de las estructuras geológicas plasmadas en el plano de geología Local.</i><i>• Se debe presentar en el plano geológico local la ubicación de las diferentes labores mineras existentes en el área del CONTRATO DE CONCESIÓN No. DE2-112.</i><i>• Se debe ampliar el conocimiento geológico del yacimiento y presentar la información teniendo en cuenta los términos de referencia, las guías minero-ambientales y la Resolución 40600 de mayo de 2015 para la presentación de planos y mapas.</i><i>•El Mapa Geológico Local. El plano geológico local debe contener los datos estructurales, estructuras locales detalladas (fallas, pliegues, leyenda geológica explicativa, convenciones geológicas y convenciones cartográficas), estaciones geológicas. Adicionalmente debe tener la localización de obras mineras y la</i>
--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<p><i>totalidad de los muestreos realizados. Toda la información mencionada este párrafo deberá estar consignada en una base de datos debidamente identificadas y con coordenadas. El plano geológico, se debe presentar a una escala adecuada y de acuerdo con la Resolución 40600 de 2015; Resolución 143 de 2017. Todos los planos y mapas deben ir firmados por el profesional idóneo.</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Excavación de trincheras y apiques. <p><i>Se debe requerir información acerca de la realización de esta actividad en la campaña exploratoria. Presentar la información teniendo en cuenta los términos de referencia, las guías minero ambientales y la Resolución 40600 de mayo de 2015.</i></p> <p>FASEII) EXPLORACIÓN GEOLOGICA DEL SUBSUELO.</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>Perforaciones Profundas. Se debe presentar evidencias de la realización de perforaciones dentro de la CONTRATO DE CONCESIÓN No. DE2-112. Se debe requerir explicación respecto a la realización o no de esta actividad.</i>• <i>Muestreo y Análisis de calidad Se debe realizar un programa de muestreo sistemático en el área de CONTRATO DE CONCESIÓN No. DE2- 112. Se debe requerir al titular para que presente el programa de muestreo realizado y ejecutado en el área, así como la georreferenciación del mismo. De igual forma debe presentar los resultados de los análisis de laboratorio y la interpretación realizada, que permitió definir la geología yacimiento. La presentación de la información minera ante la Agencia Nacional de Minería en lo concerniente a técnicas de muestreo, se debe hacer de acuerdo con lo dispuesto en el Estándar Colombiano o alguno de los estándares acogidos por CRISCO. Se debe presentar un programa de muestreo, los procedimientos utilizados en todos los pasos de la preparación y su correspondiente análisis de calidad expedidos por un laboratorio competente, anexando copia de certificados de calidad correspondientes. Debe presentar análisis emitidos por laboratorio competente de las características físicas, químicas y/o mineralógicas en las que determine la calidad y tipo de mineral y debe plasmarse en el plano correspondiente.</i>• <i>Estudio Geotécnico</i> <p><i>Se debe requerir la presentación del estudio geotécnico realizado en el CONTRATO DE CONCESIÓN No. DE2-</i></p>
--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p><i>112, que abarque toda el área y con un muestreo suficiente que permita caracterizar el macizo rocoso de una manera exacta.</i></p> <p><i>Se debe tener en cuenta lo establecido en el numeral 5.4.1. de la Resolución 143 de 29 de marzo de 2017 (términos de referencia) el estudio geotécnico deberá incluir la ejecución de ensayos de mecánica de rocas de los diferentes tipos de suelos y rocas presentes en el área, para determinar la gravedad específica.</i></p> <p><i>Se deben presentar los resultados de laboratorio debidamente refrendados por el profesional que los realice. Debe presentar el plano de ubicación del muestreo geotécnico y de la toma de datos estructurales (diaclasas).</i></p> <p><i>El alcance del estudio y el muestreo, se debe realizar teniendo en cuenta que el conocimiento geotécnico debe proveer la información para el sostenimiento de las labores subterráneas y el control de techos y la subsidencia de terrenos, entre otros.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Estudio Hidrológico.</i> <p><i>Se debe requerir la presentación del estudio hidrológico del área contratada (CONTRATO DE CONCESIÓN No. DE2-112; este determinará las características hidrológicas, evaluará el comportamiento de la precipitación anual, la extensión de la cuenca hidrográfica, los volúmenes de agua que se manejarían por efecto de escorrentía superficial, las corrientes naturales del área y sus posibles desviaciones y las alternativas del control de inundaciones.</i></p> <p><i>El conocimiento hidrológico del área deberá proveer la información necesaria para diseñar las obras y sistemas para el manejo de las aguas que permitan una eficiente operación minera. Se debe presentar la información teniendo en cuenta los términos de referencia, las guías minero ambientales y la Resolución 40600 de mayo de 2015.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Estudio Hidrogeológico.</i> <p><i>Se debe requerir la presentación del estudio hidrogeológico que permita el conocimiento de las condiciones naturales del agua subterránea, su relación con las aguas de infiltración y corrientes superficiales, tanto en verano como en invierno, los parámetros y constantes hidráulicas del macizo rocoso, el nivel freático, la</i></p>
--	--	--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<p><i>localización y características de los acuíferos presentes en el área y los efectos que produciría el agua subterránea sobre la explotación minera.</i></p> <p><i>Se debe presentar la información teniendo en cuenta los términos de referencia, las guías minero ambientales y la Resolución 40600 de mayo de 2015.</i></p> <p>FASE III. Evaluación del Modelo Geológico.</p> <p><i>✓ Modelo Geológico.</i></p> <p><i>Se debe requerir al titular para que presente el modelo geológico realizado con base en los resultados obtenidos en la exploración (Fases I y II), teniendo en cuenta que debe aumentar el conocimiento geológico del yacimiento basado en la realización del muestreo geológico y geoquímico (presentar resultados), en la realización de la cartografía geológica de superficie, levantamiento de columnas estratigráficas y con la interpretación realizada a partir de los resultados de los análisis de calidad de las muestras.</i></p> <p><i>Se debe establecer el modelo geométrico, geológico y estructural que permita tener un conocimiento longitudinal, transversal y a profundidad del cuerpo mineralizado.</i></p> <p><i>Dicho modelo geológico debe mostrar la distribución espacial en superficie y en profundidad del depósito.</i></p> <p><i>✓ Cálculo de Recursos y Reservas.</i></p> <p><i>Se debe requerir la presentación del cálculo de recursos y reservas teniendo en cuenta lo siguiente:</i></p> <p><i>Los recursos se clasifican según el grado de conocimiento geológico del área de interés en: Inferidos, Indicados y Medidos, y a partir de dicha clasificación y teniendo en cuenta las variables modificadoras (técnicas, económicas, sociales, ambientales, sociales, etc.) se podrá entonces clasificar las reservas en probables y probadas.</i></p> <p><i>Por lo que se recomienda al titular que, con los datos obtenidos en sus trabajos de exploración, realice una clasificación de Recursos (Inferidos, indicados y medidos) y a partir de dichos resultados y teniendo en cuenta las variables modificadoras clasificar las Reservas en Probables y Probadas.</i></p>
--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<p><i>La estimación y distribución del recurso minero inferido, indicado y medido, debe ir acompañado de un informe donde se especifique la metodología utilizada, se anexe la tabla con la estimación del recurso y se presenten los planos con la distribución del recurso.</i></p> <p>3.2.3. CORRECCIONES Y/O ADICIONES</p> <p><i>NO se realizarán correcciones y/o adiciones (que son de obligatorio cumplimiento) hasta tanto, se tenga la aceptación del recurso mineral; sin embargo, se sugiere al titular minero tener en cuenta las observaciones y/o recomendaciones plasmadas en el numeral 3.2.2 del presente Concepto Técnico.</i></p> <p>PARAGRAFO PRIMERO: Una vez se cuente con la Estimación del Recurso definida, se procederá a evaluar la información de la Estimación de las Reservas, y de ser necesario, se realizaran los requerimientos a que haya lugar.</p> <p>PARÁGRAFO SEGUNDO: De conformidad con el artículo 17 de la Ley 1755 de 2015, para presentar la información requerida, se les otorga un término de un mes contado a partir del día siguiente a la notificación del presente proveído para que subsane; si transcurrido el término no ha allegado lo requerido se entenderá que el titular ha desistido del trámite, por lo que se decretará el desistimiento de este mediante acto administrativo.</p> <p>ARTÍCULO TERCERO: Informar a la titular del Contrato de Concesión No. DE2-112, que a partir del Primero (1º) de noviembre del 2019 toda la información presentada a la ANM deberá ajustarse a los parametros del Sistema Integrado de Gestion Minera, de acuerdo a lo previsto en la resolución No.504 del 18 de septiembre del 2018.</p> <p>ARTÍCULO CUARTO: Notificar el presente acto administrativo a los titulares del Contrato de Concesión No. DE2-112, HERACLIO CARRILLO OSORIO, MARTHA MARLEN MARTÍNEZ MARTÍNEZ, JAIME EDWIN MARTÍNEZ MARTÍNEZ, JUAN VICENTE MARTÍNEZ MARTÍNEZ, TERESA DE JESÚS MARTÍNEZ MARTÍNEZ, ALBA YANETH MARTÍNEZ MARTÍNEZ, NÉSTOR ORLANDO MARTÍNEZ MARTÍNEZ, JAIRO ALONSO MARTÍNEZ MARTÍNEZ conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p> <p>ARTÍCULO QUINTO: Contra el presente auto no procede recurso alguno, por ser un acto administrativo de trámite de conformidad con el artículo 75 del Código Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.</p> <p>Dado en Nobsa, 29 de junio de 2022</p>
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

AUTO	EBK-121	COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL GRUPO PRODUCTOR DE ESMERALDAS COLOMBIANAS LIMITADA C.I GRUPMESCO LTDA	6	29-06-2022	AUTO PARN No. 1130	<p>2.DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero EBK-121 se realizan las siguientes recomendaciones al titular minero:</p> <p>2.2. RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICION</p> <p>2.2.1. Ordenar que continúe dando cumplimiento al Decreto 1886 del 21 de septiembre de 2015 “Por el cual se establece el Reglamento de Seguridad en las Labores Mineras Subterráneas”.</p> <p>2.2.2. Informar que debe abstenerse de realizar labores de construcción y montaje, desarrollo, preparación y explotación, dentro del área del Contrato de Concesión No. EBK-121, hasta tanto se cuente con Programa de Trabajos Obras PTO aprobado por la autoridad minera y con licencia ambiental otorgada por la autoridad ambiental competente.</p> <p>2.2.3 Se le recuerda al titular y operador minero que es de su total responsabilidad verificar las condiciones de seguridad presentes en cada frente de trabajo y determinar los riesgos presentes a fin de mitigarlos y controlarlos dando aplicabilidad al Decreto 1886 de 2015 y las modificaciones realizadas mediante Decreto 944 del 01 de junio de 2022.</p> <p>2.2.4 Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.2.5. Informar que a través del presente acto se acoge el Informe de Visita de Fiscalización Integral No. 556 de 14 de junio de 2022</p> <p>2.2.6. Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p>



						2.2.7 Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.
AUTO	FER-153	MELITON SEVERO ARISMENDY PÉREZ, JOSÉ ESTEBAN PERICO CARVAJAL, SOLON HERNANDO PERICO CARVAJAL, ISRAEL DE JESÚS PERICO CARVAJAL, MARCO ANTONIO PERICO CARVAJAL	10	29-06-2022	AUTO PARN No. 1131	<p>DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero FER-153, se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones a los titulares mineros:</p> <p>REQUERIMIENTOS</p> <p>REQUERIR BAJO APREMIO DE MULTA de conformidad con lo establecido en el artículo 115 de la Ley 685 de 2001, para que alleguen un informe debidamente soportado con documentos o fotografías con el cual demuestren el total cumplimiento de las siguientes instrucciones técnicas dadas en marco de la visita integral realizada los días 16 al 18 de mayo de 2022 y contenidas en el informe de Fiscalización Integral PARN No. 457 de 01 de junio de 2022, allegue:</p> <p>Para mina Trinidad. Acondicionar plataformas de desplazamiento del tolvero en inclinado interno, abscisa 140, a fin de reducir riesgo de caídas Reubicación bomba neumática del inclinado mina Trinidad, abscisa 140, de tal manera que no interfiera con los desplazamientos del tolvero Mina Mortiño, inclinado norte, abscisa 160, comunicación tambor ventilación: Instalar malla de protección para prevenir caída de rocas y riesgo de accidente Continuar con labores de mantenimiento del sostenimiento para las minas Manto 5, Trinidad, Verita y Mortiño Mina Mortiño. Realizar la recuperación de la vía o calle de personal para desplazamiento seguro de los trabajadores, inclinado principal, abscisa 0 a la 100 Para las minas Manto 5, Trinidad, Verita y Mortiño, en los sectores donde las redes eléctricas, hidráulicas y neumáticas se encuentran juntas realizar su separación a costados opuestos para evitar riesgos de incidentes eléctricos. De acuerdo a lo la inspección, se observó que las condiciones de la atmosfera minera, especialmente las mediciones de metano están por encima de los registros normales mina, de acuerdo a lo anterior: Realizar plan de contingencia de verificación y medidas a implementar, diagnosticar y ajustar los controles para evitar llegar a los límites permisibles de metano mina, de acuerdo al Decreto 1886 de 2015. Entregar informe de los controles implementados para verificación de la autoridad minera</p>



					<p>De conformidad con el artículo 287 de la Ley 685 de 2001, se concede un término de treinta (30) días, contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que los titulares alleguen los anteriores requerimientos.</p> <p>RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES:</p> <p>ORDENAR que continúe dando cumplimiento al Decreto 1886 del 21 de septiembre de 2015 “Por el cual se establece el Reglamento de Seguridad en las Labores Mineras Subterráneas”.</p> <p>CONTINUAR con la implementación, actualización y socialización del SG- SST.</p> <p>MEJORAR condiciones de acopios de maderas, chatarras y escombros en superficie.</p> <p>INFORMAR a los titulares Mineros que:</p> <p>La Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>A la fecha persisten los incumplimientos que se indican a continuación, por lo tanto, la Autoridad Minera en acto administrativo separado se pronunciará frente a las sanciones y trámites a que haya lugar:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Requerimiento bajo apremio de multa como lo establece el Auto PARN No. 1509 de 1 de septiembre de 2021 acogiendo el Informe de Visita de Fiscalización No. 571 de 2 de agosto de 2021:<ul style="list-style-type: none">- MINA EL MORTIÑO Organizar y anclar en el costado superior de la labor, los cables eléctricos y anclar de forma fija las cajas arrancadoras de equipos y soportes de los timbres. <p>A través del presente acto se acoge Informe de Fiscalización Integral PARN No. 457 de 01 de junio de 2022.</p> <p>El presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>NOTIFICAR el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

AUTO	FFG-151	NELSON DE JESUS MEDINA MERCHAN, SARA MARIA VASQUEZ BRAND , LEONEL GONZALEZ GONZALEZ	9	29-06-2022	AUTO PARN No. 1132	<p>DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero FFG-151 se realizan las siguientes recomendaciones al titular minero:</p> <p>2.2. RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.2.1 No adelantar ningún tipo de actividad minera dentro del área del título minero FFG- 151, hasta que se tenga acto administrativo en dónde se otorgue viabilidad ambiental para el área del título minero por la autoridad ambiental competente.</p> <p>2.2. Ordenar que continúe dando cumplimiento al Decreto 1886 del 21 de septiembre de 2015 “Por el cual se establece el Reglamento de Seguridad en las Labores Mineras Subterráneas”.</p> <p>2.2.3. Informar que el contrato de concesión FFG-151, NO cuenta con Licencia Ambiental otorgada por la autoridad competente. El título minero se encuentra superpuesto con las siguientes capas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • El 100% con ZONA DE PÁRAMO TOTA - BIJAGUAL - MAMAPACHA - VIGENTE DESDE 18/11/2016 - RESOLUCION MINAMBIENTE 1771 DE 28/10/2016 - DIARIO OFICIAL No. 50.061 DE 18/11/2016 - INCORPORADO 15/12/2016, fecha de actualización 28 de diciembre • 100% con Unidad Administrativa Especial de Gestión de Restitución de Tierras Despojadas fecha de actualización 08 de diciembre de 2019. • Mediante resolución 1061 del 22 de abril de 2015, la Corporación Autónoma Regional de Boyacá "CORPOBOYACA" niega la licencia ambiental. • Mediante radicado N°20159030055662 de fecha 6 de agosto de 2015 los titulares allegan AUTO 1308 del 27 de julio de 2015 donde la corporación autónoma regional de Boyacá (CORPOBOYACA) admite recurso de

					<p>reposición contra resolución No.1061 de 22 de abril de 2015.</p> <p>2.2.4. Informar que mediante Auto PARN No. 2293 de 16 de septiembre de 2020, notificado en estado jurídico No. 047 de 17 de septiembre de 2020, Se requirió a los titulares, para que de forma inmediata procedieran a:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Efectuar el respectivo desmonte total, cierre y abandono de las labores mineras abandonadas dentro del área otorgada. -Recuperar las zonas intervenidas, por la actividad minera que haya sido adelantada hasta el momento.-Presentar informe y evidencias de su implementación. -La presentación de un informe detallado, soportado con los elementos que le sirvan de prueba, que dé cuenta del cumplimiento de las recomendaciones efectuadas en el Informe No. PARN-DMC-001, en cuanto a las labores mineras abandonadas se recomienda realizar el sellamiento hermético de las bocaminas y buscar los mecanismos para realizar la recuperación ambiental en las zonas de los botaderos de estériles y la tova ubicada en el área; implementar un sistema de señalización permanente de la zona minera y de la vía de acceso principal, con el fin de alertar a la comunidad general sobre los cuidados y precauciones que deben tener al transitar por dicho sector, ya que se trata de un proyecto minero <p>2.2.4. Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.2.5. Informar que a través del presente acto se acoge el Informe de Visita de Fiscalización Integral No. 499 de 08 de junio de 2022</p> <p>2.2.6. Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.2.7. Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>AUTO</p>	<p>GBB-102</p>	<p>MARIA INÉS VEGA, ISIDRO VEGA VEGA, ARNULFO CHIQUILLO PRIETO, MERCEDES VEGA VEGA DIÓGENES BERDUGO BERDUGO, ROSA MARIA CELY RINCON, GLORIA CECILIA PALACIOS GUASTAR, GUSTAVO ADOLFO PATIÑO Y LEONARDO JONFIY PATIÑO QUIJANO</p>	<p>19</p>	<p>29-06-2022</p>	<p>AUTO PARN No. 1133</p>	<p>DISPONE</p> <p>ARTÍCULO PRIMERO: NO APROBAR el Programa de Trabajos y obras (PTO) presentado como ajuste, al contrato de concesión No GBB-102, de acuerdo con lo expuesto en la parte motiva del presente Auto y de conformidad con el Concepto Técnico PAR Nobsa No. 0368 de 15 de marzo de 2022, el cual se acoge en este acto administrativo y hace parte integral del mismo.</p> <p>ARTÍCULO SEGUNDO: En consecuencia, de lo anterior, se requiere a los titulares del Contrato de Concesión No.GBB-102, so pena de entender desistido el trámite de ajuste al programa de trabajos y obras PTO, instaurada por lo titulares mineros en Radicado No. 20211001281802 del 14 julio de 2021, para que allegue las correcciones y/o adiciones correspondientes, como lo indica el Concepto Técnico PARN No.368 de 15 de marzo de 2022, en su numeral 3.1.3 para la estimación del recurso y el numeral 3.2.3 para la estimación de la reserva los siguientes aspectos:</p> <p>3.1.3. CORRECCIONES Y/O ADICIONES</p> <p><i>A continuación, se solicitan las correcciones y/o adiciones necesarias para la adecuada estimación del recurso del CONTRATO DE CONCESION (L 685) GBB-102</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <i>Complementar y aclarar el total del área a retener y a devolver si la hay en forma clara, utilizar una escala adecuada para la simbología, que se pueda ver, leer y entender en el plano de topografía y que cumpla con la resolución 40600 del 27 de mayo de 2015 en cuanto a (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería.</i> 2. <i>Complementar el capítulo de Geología Regional en el documento, de forma que sea coherente con las planchas del IGAC e indicando todas las unidades geológicas presentes. El plano de Geología Regional se recomienda aportarlo a la misma escala 1:10.000 de la plancha topográfica el cual debe contener los datos estructurales, estructuras Regionales (fallas, pliegues, diaclasas),</i> 3. <i>Se deberá presentar columna estratigráfica de la geología regional y se deben presentar perfiles geológicos longitudinales y transversales, los que deben estar localizados en el mapa geológico Regional, orientados, con escala horizontal y vertical.</i>
-------------	----------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------	-------------------	-------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>4. <i>Complementar el Plano Geológico Local, el cual debe contener en forma clara sobre todo en las escalas simbólicas los datos estructurales, estructuras locales detalladas (fallas, pliegues, diaclasas), leyenda geológica explicativa, convenciones geológicas y convenciones cartográficas. Adicionalmente deberá tener la localización de las columnas estratigráficas levantadas y la totalidad de los muestreos realizados. Esta información de los datos de muestreo de campo deberá presentarse dentro del documento técnico o en forma de anexo, los datos de las estaciones de campo deberán ser identificadas una a una con coordenadas planas, datos de rumbo y buzamiento (si los hay), descripción y su respectivo registro fotográfico. Los cortes o perfiles geológicos deben ir rotulados que se sepa cual es y deben llevar sus respectivas convenciones.</i></p> <p>5. <i>Se debe establecer y corregir con certeza que la información de la Geología Estructural sea la misma en el estudio geotécnico, y cálculo de reservas y que sea concordante con el capítulo de Geología.</i></p> <p>6. <i>Posterior a la elaboración del mapa geológico local, el cual debe estar soportado con estaciones de campo levantadas, se deben presentar perfiles geológicos longitudinales y transversales, los que deben estar localizados en el mapa geológico local, orientados, con escala horizontal y vertical, donde se visualice claramente la línea de corte o sección, las estructuras geológicas y la geología detallada a nivel de capas (deben aparecer las convenciones correspondientes). referenciar la infraestructura superficial (construcciones, carreteras, líneas eléctricas, etc.), los accidentes geográficos principales (quebradas, cerros, etc.), y los límites del polígono. Emplear la Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería).</i></p> <p>7. <i>Añadir y complementar estaciones de campo en la cuales se tomará la información para la descripción de unidades litoestratigráficas y sustancias mineralizadas, las estructuras geológicas y aspectos relevantes: indicando la localización de las estaciones en campo, los espesores tomados, los contactos entre formaciones, estructuras y datos estructurales, esta información debe estar soportada en el plano de Geología Local, la columna estratigráfica local y perfiles, todo la información recopilada en bases de datos.</i></p> <p>8. <i>Se le solicita allegar a los titulares la columna estratigráfica del yacimiento la cual NO se encontró dentro de los documentos aportados, acorde a la resolución 40600 de 27 de mayo de 2015</i></p> <p>9. <i>Añadir estudio Hidrológico de forma que determiné las características hidrológicas del área y evalué el comportamiento de precipitación anual, la extensión de la cuenca hidrográfica, los volúmenes de agua que se manejarían por defecto de la escorrentía superficial, las corrientes naturales del área con sus</i></p>
--	--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p><i>posibles desviaciones y las alternativas de control de inundaciones, con su correspondiente plano.</i></p> <p><i>10. Incorporar estudio hidrogeológico que permita el conocimiento de las condiciones naturales del agua subterránea, su relación con las aguas de infiltración y corrientes superficiales, tanto en verano como en invierno, los parámetros y constantes hidráulicas del macizo rocoso, el nivel freático la localización y característica de los acuíferos y los efectos que producirá el agua subterránea sobre la explotación minera, y allegar Plano Hidrogeológico utilizando cartografía actualizada. Emplear la Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería.</i></p> <p><i>11. Corregir en los diferentes estudios que aportan la Geología Estructural en el estudio geotécnico describen el anticlinal de Chicamocha, la falla de tasco y la falla de la rendición y en el DOCUMENTO CÁLCULO DE RESERVAS se evidencia en la Geología regional la presencia de Sinclinal de Guaza y la Falla el arrayan, información geológica no aportada en el plano de geología local o Geología Regional, se debe unificar los conceptos para todo el documento.</i></p> <p><i>12. Incorporar muestreo y análisis de calidad de carbón elaborando y ejecutando un plan de muestreo de los mantos y cuerpos mineralizados, respaldos e intercalaciones por bloques, mantos, sustancias mineralizadas, niveles de arenas y gravas, trazas, zonas de alteración hidrotermal, definiendo la cantidad y tipo de muestras, y los análisis a ejecutar en el laboratorio. El muestreo y análisis de calidad de las muestras de mineral y mantos deben seguir las normas y procedimientos nacionales o internacionales y deberán estar plasmados en protocolos; Para carbones, arenas, gravas y agregados pétreos se seguirán las Normas ICONTEC, ASTM, u otras establecidas para cada caso, siguiendo la técnica de muestreo de los estándares internacionales acogidos por CRIRSCO.</i></p> <p><i>13. Allegar modelo 3D y conceptual del título y del yacimiento y se debe presentar de acuerdo con la Resolución 40600 de 2015.</i></p> <p><i>14. Los planos y mapas allegados deben ir firmados por el profesional, presentados de acuerdo con la Resolución 40600 de 2015 y Resolución 143 de 2017.</i></p> <p><i>15. Se requiere que, para la presentación del estimativo de recursos, acogerse a lo estipulado en la Resolución 299 del 13 de junio de 2018, en virtud de lo cual, para la estimación y clasificación de Recursos Minerales y Reservas Mineras, se debe utilizar el Estándar Colombiano de la Comisión Colombiana de Recursos y Reservas</i></p>
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p><i>Mineras, o alguno de los estándares acogidos por CRIRSCO, y debe estar soportado.</i></p> <p><i>16. Una vez se tenga claro y soportado el modelo geológico y estructural del yacimiento, se debe presentar la estimación y distribución del recurso. Esta debe ir acompañada de un informe o reporte de la exploración Geológica y Estimación de recursos y debe especificar el estándar utilizado, la metodología utilizada y la fecha efectiva de la estimación; además se debe anexar la tabla con la estimación del recurso, modelo numérico, modelo geológico, la presentación de los planos con la distribución de este y allegar la refrendación de los recursos por parte del profesional.</i></p> <p><i>CORRECCIONES Y/O ADICIONES</i></p> <p><i>1. Se debe considerar cada una de las recomendaciones realizadas en el numeral 3.2.2 EVALUACIÓN Y ANALISIS DE LA INFORMACIÓN del Concepto Técnico PARN No. 1082 de 26 de octubre de 2021, el cual fue acogido mediante Auto PARN No. fue acogido mediante Auto PARN No. 1994 de 02 de noviembre 2021, notificado por estado jurídico No. 083 de 03 de noviembre de 2021</i></p> <p>PARAGRAFO PRIMERO: Una vez se cuente con la Estimación del Recurso definida, se procederá a evaluar la información de la Estimación de las Reservas, y de ser necesario, se realizaran los requerimientos a que haya lugar.</p> <p>PARÁGRAFO SEGUNDO: De conformidad con el artículo 17 de la Ley 1755 de 2015, para presentar la información requerida, se les otorga un término de un mes contado a partir del día siguiente a la notificación del presente proveído para que subsane; si transcurrido el término no ha allegado lo requerido se entenderá que el titular ha desistido del trámite, por lo que se decretará el desistimiento de este mediante acto administrativo.</p> <p>ARTÍCULO TERCERO: Informar a los titulares del contrato de concesión N° GBB-102, que a partir del Primero (1º) de noviembre del 2019 toda la información presentada a la ANM deberá ajustarse a los parametros del Sistema Integrado de Gestion Minera, de acuerdo a lo previsto en la resolución No.504 del 18 de septiembre del 2018.</p> <p>ARTÍCULO QUINTO: Notificar el presente acto administrativo a los titulares mineros MARIA INÉS VEGA, ISIDRO VEGA VEGA, ARNULFO CHIQUILLO PRIETO, MERCEDES VEGA VEGA DIÓGENES BERDUGO BERDUGO, ROSA MARIA CELY RINCON, GLORIA CECILIA PALACIOS GUASTAR, GUSTAVO ADOLFO PATIÑO Y LEONARDO JONFIY PATIÑO QUIJANO; conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>ARTÍCULO SEXTO: Contra el presente auto no procede recurso alguno, por ser un acto administrativo de trámite de conformidad con el artículo 75 del Código Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.</p> <p>Dado en Nobsa, 29 de junio de 2022</p>
AUTO	GDT-112	CARBONERA LA BANDA S.A.S.	10	29-06-2022	AUTO PARN No. 1134	<p>DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero GDT-112, se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones al titular minero:</p> <p>2.1. APROBACIONES</p> <p>2.1.1. APROBAR Los formularios de Declaración de Producción y Liquidación de Regalías correspondientes al I, II, IV Trimestres de 2019, I, II, II Trimestres de 2020, I, II, III Trimestres de 2021, toda vez que los formularios se encuentran bien diligenciados, están debidamente firmados, y se presentan en Ceros.</p> <p>2.2. REQUERIMIENTOS</p> <p>2.2.1. Requerir bajo apremio de multa, de conformidad con lo establecido en el artículo 115 de la Ley 685 de 2001, a fin de que se presente:</p> <p>2.2.1.1. La corrección de los formularios de declaración de regalías correspondientes al III Trimestre de 2019, IV Trimestre de 2020, IV Trimestre de 2021, y I Trimestre de 2022, ya que el precio base de liquidación no corresponde con el trimestre declarado, ya que los valores a corregir son, III Trimestre de 2019 es (\$179.987,61), IV Trimestre de 2020 es (\$137.066,91), IV Trimestre de 2021 es (\$141.496,84), I Trimestre de 2022 es (\$141.496,84).</p> <p>Se concede el término de treinta (30) días, contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que subsanen las faltas que se le imputan o formulen su defensa, respaldada con las pruebas correspondientes, conforme a lo expuesto en el artículo 287 de la Ley 685 de 2001.</p> <p>2.3. RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES (SEGÚN CORRESPONDA)</p>

					<p>2.3.1. Informar que para realizar los pagos debe obtener el recibo que se expide a través de los servicios en línea de la página web de la Agencia Nacional de Minería, en el vínculo https://tramites.anm.gov.co/Portal/pages/inicio.jsf, dar click donde corresponda según la obligación, canon superficiario (liquida el valor e intereses), regalías (también pago de faltantes e intereses), otras obligaciones (faltantes de canon, multas, intereses, entre otras) o inspecciones técnicas de fiscalización. Puede realizar el cálculo de intereses moratorios, dando click en la calculadora de intereses. Los recibos solo tienen vigencia por el día de expedición. El pago podrá realizarse en cualquier oficina a nivel nacional del Banco de Bogotá o mediante el sistema PSE. La evidencia del pago debe entregarse a la Agencia Nacional de Minería dentro de los tres días siguientes a su realización. En caso de dificultades puede comunicarse con el Grupo de Regalías y Contraprestaciones Económicas en el teléfono 2201999 extensión 5018.</p> <p>2.3.2. Informar que los pagos efectuados para cancelar obligaciones adeudadas a favor de la Agencia Nacional de Minería, se imputaran primero a intereses y luego a capital de conformidad con lo establecido en el artículo 1653 del Código Civil.</p> <p>2.3.3. Informar que a la fecha persisten los incumplimientos que se indican a continuación, por lo tanto, la Autoridad Minera en acto administrativo separado se pronunciará frente a las sanciones y trámites a que haya lugar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Requerimiento reiterado bajo apremio de multa en el Auto 1460 de 22 de julio de 2020, donde se le solicita la presentación del acto ejecutoriado y en firme en que la autoridad ambiental competente otorgue la licencia ambiental o certificado de trámite de la licencia ambiental. <p>2.3.4. Dar por subsanado el requerimiento hecho bajo apremio de multa en el Auto PARN 1460 de 22/07/2020, sobre la presentación de la corrección de los formularios e declaración de regalías correspondientes a los trimestres I, II, III, IV de 2019 y I de 2020.</p> <p>2.3.5. Dar por subsanado el requerimiento hecho bajo apremio de multa en el Auto PARN No. 1460 de 22/07/2020, referente a la presentación de la corrección de los formularios de declaración de regalías correspondientes a los FBM Semestrales 2012, 2013, 2014, 2015, y FBM Anuales 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018. Ya que fueron presentados a través de la plataforma Anna Minería.</p>
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>2.3.6. Informar que se evaluaron los siguientes Formato Básico Minero FBM:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anual 2020 y 2019, presentado con número con radicado 21403-0 y 4423-0 del 17 de febrero de 2021 y 09 de septiembre de 2020 y con número de tarea 6342147 y 6166475, a través de la plataforma ANNA MINERIA. • Anual 2012, presentados con radicado 51967-0 del 24 de Mayo de 2022 y con número de tarea 10240587, a través de la plataforma ANNA MINERIA. • Anual 2013, presentados con radicado 51972-0 del 24 de Mayo de 2022 y con número de tarea 10240773, a través de la plataforma ANNA MINERIA. • Anual 2014, presentados con radicado 51973-0 del 24 de Mayo de 2022 y con número de tarea 10241101, a través de la plataforma ANNA MINERIA. • Anual 2015, presentados con radicado 51975-0 del 24 de Mayo de 2022 y con número de tarea 10241183, a través de la plataforma ANNA MINERIA. • Anual 2016, presentados con radicado 51980-0 del 24 de Mayo de 2022 y con número de tarea 10241720, a través de la plataforma ANNA MINERIA. • Anual 2017, presentados con radicado 51983-0 del 24 de Mayo de 2022 y con número de tarea 10242085, a través de la plataforma ANNA MINERIA. • Anual 2018, presentados con radicado 51992-0 del 24 de Mayo de 2022 y con número de tarea 10243109, a través de la plataforma ANNA MINERIA. • Anual 2019, presentados con radicado 51993-0 del 24 de Mayo de 2022 y con número de tarea 10243133, a través de la plataforma ANNA MINERIA. • Anual 2020, presentados con radicado 51994-0 del 24 de Mayo de 2022 y con número de tarea 10243166, a través de la plataforma ANNA MINERIA. • Anual 2021, presentados con radicado 51995-0 del 24 de Mayo de 2022 y con número de tarea 10243199, a través de la plataforma ANNA MINERIA. • Semestral 2012, presentados con radicado 51996-0 del 24 de Mayo de 2022 y con número de tarea 10243232, a través de la plataforma ANNA MINERIA. • Semestral 2013, presentados con radicado 51997-0 del 24 de Mayo de 2022 y con número de tarea 10243265, a través de la plataforma ANNA MINERIA. • Semestral 2014, presentados con radicado 52000-0 del 24 de Mayo de 2022 y con número de tarea 10243531, a través de la plataforma ANNA MINERIA.
--	--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<ul style="list-style-type: none"> Semestral 2015, presentados con radicado 52002-0 del 24 de mayo de 2022 y con número de tarea 10243595, a través de la plataforma ANNA MINERIA. <p>Los cuáles serán objeto de evaluación por medio del módulo del FBM en el sistema integrado de Gestión Minera ANNA MNERIA, y notificados en debida forma al titular minero.</p> <p>2.3.7. Informar que el documento radicado con el número 20221001876192 de fecha 25 de Mayo de 2022, donde se presenta el documento de solicitud Ajuste Reubicación Bocamina, y en este se presenta el plano de reubicación de la bocamina SAN Andrés, será evaluado de forma integral y la respuesta a este será entregada en posteriormente en debida forma.</p> <p>2.3.8. Informar que la presentación de la Póliza de seguro de Cumplimiento debe ser radicada a través de la plataforma Anna Minería. Los cuáles serán objeto de evaluación en el sistema integrado de Gestión Minera ANNA MNERIA, y notificados en debida forma al titular minero</p> <p>2.3.9. Informar que a través del presente acto se acoge el concepto técnico PARN No. 643 del 21 de junio de 2022.</p> <p>2.3.10. Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.3.11. Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	HHO-12161	JHON ALEXANDER RAMIREZ ALFONSO, FERNANDO OLIVEROS CAICEDO, FREDY ARBEY RAMIREZ ALFONSO	6	29-06-2022	AUTO PARN No. 1135	<p>DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero HHO-12161 se realizan las siguientes recomendaciones al titular minero:</p> <p>2.2. RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICION</p> <p>2.2.1. Ordenar que continúe dando cumplimiento al Decreto 1886 del 21 de septiembre de 2015 “Por el cual se establece el Reglamento de Seguridad en las Labores Mineras Subterráneas”.</p>

						<p>2.2.2. Informar a los titulares mineros que no pueden adelantar labores de desarrollo, preparación, construcción y montaje, ni Explotación dentro del área del título HHO-12161, en razón a que no cuenta con Licencia Ambiental aprobada</p> <p>2.2.3 Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.2.4 Informar que a través del presente acto se acoge el Informe de Visita de Fiscalización Integral No. 562 de 15 de junio de 2022</p> <p>2.2.5. Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.2.6 Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	HJQ-14451X	OSCAR HUERTAS HUERTAS	6	29-06-2022	AUTO PARN No. 1136	<p>2 DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero HJQ-14451X se realizan las siguientes recomendaciones al titular minero:</p> <p>2.1 REQUERIMIENTOS</p> <p>2.1.1 Requerir bajo apremio de multa de conformidad con lo establecido en el artículo 115 de la Ley 685 de 2001, para que alleguen un informe debidamente soportado con documentos o fotografías con el cual demuestren el total cumplimiento de las siguientes instrucciones técnicas dadas en marco de la visita Integral realizada el día 31 de mayo de 2022 y contenidas en el Informe de Fiscalización Integral PARN No. 508 de 09 de junio de 2022 a saber</p> <p>2.1.1.1 Elaborar los PTS de acuerdo al artículo 6 del Decreto No. 539 de 08/04/22 a través del cual se establece el reglamento de Higiene y Seguridad en labores mineras a Cielo Abierto.</p> <p>2.1.1.2 Actualizar el plan de emergencias y allegar evidencias de su implementación, teniendo en cuenta lo establecido en el Título VIII- PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIAS del Decreto No.</p>

						<p>539 de 08/04/22 a través del cual se establece el reglamento de Higiene y Seguridad en labores mineras a Cielo Abierto.</p> <p>2.1.1.3 Continuar con la Implementación del SG-SST en cumplimiento de la Resolución 0312 de 2019 - Estandartes mínimos del SG-SST</p> <p>2.1.1.4 Continuar con la Implementación del Método de Explotación (Explotación continua (playones limitados) aprobado en el Programa de Trabajos y Obras.</p> <p>De conformidad con el artículo 287 de la Ley 685 de 2001, se concede un término de treinta (30) días, contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que el titular allegue el anterior requerimiento</p> <p>2.2. RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.1.2. Ordenar que continúe dando cumplimiento al Decreto 2222 de 1993 “Por el cual se expide el Reglamento de Higiene y Seguridad en las Labores Mineras a Cielo Abierto”.</p> <p>2.2.2 Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.2.4. Informar que a través del presente acto se acoge el Informe de Visita de Fiscalización Integral No. 508 de 09 de junio de 2022</p> <p>2.2.5. Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.2.6. Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	IBQ-08001X	GOLIAT S.A.S	8	29-06-2022	AUTO PARN No. 1137	<p>DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero IBQ-08001X, se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones a los titulares mineros:</p>

					<p>REQUERIMIENTOS</p> <p>REQUERIR BAJO APREMIO DE MULTA de conformidad con lo establecido en el artículo 115 de la Ley 685 de 2001, para que alleguen un informe debidamente soportado con documentos o fotografías con el cual demuestren el total cumplimiento de las siguientes instrucciones técnicas dadas en marco de la visita integral realizada el día 24 de mayo de 2022 y contenidas en el informe de Fiscalización Integral PARN No. 448 de 31 de mayo de 2022, allegue:</p> <p>Implementar plan de señalización informativa dentro del área del título minero, principalmente de acceso al mismo.</p> <p>De conformidad con el artículo 287 de la Ley 685 de 2001, se concede un término de treinta (30) días, contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que los titulares alleguen los anteriores requerimientos.</p> <p>RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES:</p> <p>ORDENAR que continúe dando cumplimiento al Decreto 2222 de 1993 “Por el cual se expide el Reglamento de Higiene y Seguridad en las Labores Mineras a Cielo Abierto”.</p> <p>RECORDAR la aplicación del decreto reglamentario 539 del 8 de abril de 2022, ejecución del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo SG-SST.</p> <p>INFORMAR a los titulares Mineros que:</p> <p>A la sociedad titular que debe abstenerse de adelantar labores de construcción, montaje y explotación dentro del área del título minero No. IBQ-08001X, toda vez que no cuenta con Instrumento ambiental aprobado por la Autoridad ambiental competente.</p> <p>La Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>A la fecha persisten los incumplimientos que se indican a continuación, por lo tanto, la Autoridad Minera en acto administrativo separado se pronunciará frente a las sanciones y trámites a que haya lugar:</p>
--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>✓ Requerimiento bajo apremio de multa como lo establece el Auto PARN No. 2344 de fecha 17 de diciembre de 2021 acogiendo el Informe de Visita de Fiscalización Integral No. 868 de 8 de octubre de 2021:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2.1.1.1 La presentación de un informe que contenga un registro fotográfico debidamente geo referenciado de las áreas proyectadas para los frentes mineros, botaderos e infraestructura que se determina en el PTO. <p>A través del presente acto se acoge Informe de Fiscalización Integral PARN No. 448 de 31 de mayo de 2022.</p> <p>El presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>NOTIFICAR el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	ICQ-08561	ÁLVARO ALFONSO ROMERO SUÁREZ, JAIRO JOSE CRISTANCHO ALBARRACÍN.	6	29-06-2022	AUTO PARN No. 1138	<p>DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero ICQ-08561, se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones a los titulares mineros:</p> <p>REQUERIMIENTOS</p> <p>REQUERIR BAJO APREMIO DE MULTA de conformidad con lo establecido en el artículo 115 de la Ley 685 de 2001, para que alleguen un informe debidamente soportado con documentos o fotografías con el cual demuestren el total cumplimiento de las siguientes instrucciones técnicas dadas en marco de la visita integral realizada el día 27 de mayo de 2022 y contenidas en el informe de Fiscalización Integral PARN No. 463 de 01 de junio de 2022, allegue:</p> <p>Implementar plan de señalización informativa dentro del área del título minero, principalmente de acceso al mismo.</p> <p>De conformidad con el artículo 287 de la Ley 685 de 2001, se concede un término de treinta (30) días, contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que los titulares alleguen los anteriores requerimientos.</p> <p>RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES:</p>

						<p>ORDENAR que continúe dando cumplimiento al Decreto 2222 de 1993 “Por el cual se expide el Reglamento de Higiene y Seguridad en las Labores Mineras a Cielo Abierto”.</p> <p>RECORDAR la aplicación del decreto reglamentario 539 del 8 de abril de 2022, ejecución del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo SG-SST.</p> <p>INFORMAR a los titulares Mineros que:</p> <p>A los titulares mineros que deben abstenerse de adelantar labores de construcción, montaje y explotación dentro del área del título minero No. ICQ-08561, toda vez que no cuenta con Instrumento Ambiental aprobado por la Autoridad ambiental competente.</p> <p>La Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>A través del presente acto se acoge Informe de Fiscalización Integral PARN No. 463 de 01 de junio de 2022.</p> <p>El presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p><i>NOTIFICAR el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</i></p>
AUTO	IDN-11533	CARLOS GUILLERMO PORRAS MONTERO	6	29-06-2022	AUTO PARN No. 1139	<p>DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero IDN-11533 se realizan las siguientes recomendaciones al titular minero:</p> <p>2.2. RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.2.1. Ordenar que continúe dando cumplimiento al Decreto 1886 del 21 de septiembre de 2015 “Por el cual se establece el Reglamento de Seguridad en las Labores Mineras Subterráneas”.</p> <p>2.2.2. Informar a los titulares mineros que no pueden adelantar labores de desarrollo, preparación, construcción y montaje, ni Explotación dentro del área del título IDN-11533, toda vez que no cuenta con PTO ni Licencia Ambiental aprobados.</p>

						<p>2.2.3 Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.2.4 Informar que a través del presente acto se acoge el Informe de Visita de Fiscalización Integral No. 553 de 14 de junio de 2022</p> <p>2.2.5 Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.2.6. Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	IKD-14262X	JOSE LUIS CORTES GUILAR, WILIAM RAMIREZ ESCOBAR Y RODOLFO JOSÉ TAMARA RAMIREZ	8	29-06-2022	AUTO PARN No. 1140	<p>DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero IKD-14262X se realizan las siguientes recomendaciones al titular minero:</p> <p>2.1. RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.2.1. Ordenar que continúe dando cumplimiento al Decreto 2222 de 1993 “Por el cual se expide el Reglamento de Higiene y Seguridad en las Labores Mineras a Cielo Abierto”.</p> <p>2.2.2 No continuar con los tramites sancionatorios de multa iniciados en Auto N° 0425 de Fecha 09 de febrero de 2016, específicamente por no allegar evidencia de la señalización de las vías de acceso, con letreros de tipo informativo, preventivo y de seguridad.</p> <p>2.2.3. Informar que a la fecha persisten los incumplimientos que se indican a continuación, por lo tanto, la Autoridad Minera en acto administrativo separado se pronunciará frente a las sanciones y trámites a que haya lugar:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Mediante Auto PARN No.1301 de 2 de agosto de 2021, notificado por estado jurídico No.056 el día 03 de agosto de 2021, el cual se acoge el Informe de Visita de Fiscalización Integral No 459 del 7 de Julio de 2021, se dispone lo siguiente:

						<p>- Requerimiento bajo causal de caducidad al titular minero, de conformidad a lo establecido en el literal c) del artículo 112 de la Ley 685 de 2001, esto es, “la no realización de los trabajos y obras dentro de los términos establecidos en este Código o su suspensión no autorizada por más de seis (6) meses continuos”, específicamente para que allegue un informe soportado con documentos o fotografías en el que justifique por qué no realiza labores mineras en el área del título, a pesar de contar con Programa de Trabajos y Obras aprobado por la Autoridad Minera y con Licencia Ambiental otorgada por la autoridad ambiental competente. NO CUMPLIO</p> <p>2.2.4 Informar que cuando se dé inicio a las labores de explotación se debe de dar cumplimiento al Decreto No. 539 de 08/04/22 a través del cual se establece el reglamento de Higiene y Seguridad en labores mineras a Cielo Abierto.</p> <p>2.2.5 Informar que no se dejan se dejan instrucciones técnicas toda vez que se evidencia actividad minera, sin embargo, el titular debe de informar a la Agencia Nacional de Minería cuando de inicio a las labores de explotación, allegando planillas de Seguridad Social de los trabajadores vinculados, entrega de EPP y ejecución del SG - SST.</p> <p>2.2.6 Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.2.7. Informar que a través del presente acto se acoge el Informe de Visita de Fiscalización Integral No. 511 de 09 de junio de 2022</p> <p>2.2.8. Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.2.19 Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	JBF-08071	DORA CONSTANZA LEON ROJAS	7	29-06-2022	AUTO PARN No. 1141	<p>2.DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero JBF-08071 se realizan las siguientes recomendaciones al titular minero:</p> <p>2.1 Requerimientos</p>



					<p>Requerir bajo apremio de multa de conformidad con lo establecido en el artículo 115 de la Ley 685 de 2001, para que alleguen un informe debidamente soportado con documentos o fotografías con el cual demuestren el total cumplimiento de las siguientes instrucciones técnicas dadas en marco de la visita Integral realizada el día 1 de junio de 2022 y contenidas en el Informe de Fiscalización Integral PARN No. 538 de 10 de junio de 2022 a saber</p> <p>2.1.1 Se evidencia al momento de la inspección de visita de fiscalización que, por parte de los titulares no se están efectuando actividades de explotación. Por lo tanto, deberán presentar justificación, en la cual expliquen los motivos por los cuales se tiene suspendida la explotación. Presentarlo dentro de plazo indicado.</p> <p>2.1.2 Se requiere de la construcción y/o mantenimiento de canales perimetrales, para la zona frente explotación. Presentar evidencias de cumplimiento de la instrucción técnica, dentro de plazo indicado.</p> <p>2.1.3 Una vez se comience con las labores de explotación, se deberá contar con actualización del sistema gestión y estricto cumplimiento del decreto 539 de 2022.</p> <p>De conformidad con el artículo 115 de la ley 685 de 2001, se le concede un término de treinta (30) días contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que los titulares alleguen el anterior requerimiento.</p> <p>2.2. RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICION</p> <p>2.2.1 Ordenar que continúe dando cumplimiento al Decreto 2222 de 1993 “Por el cual se expide el Reglamento de Higiene y Seguridad en las Labores Mineras a Cielo Abierto”.</p> <p>2.2.2. Informar que se debe tener en cuenta que, la implementación del decreto reglamentario 539 de 2022, sistema gestión de seguridad y salud en el trabajo sg-sst, manuales de procedimientos seguro son responsabilidad titular como operador minero</p> <p>2.2.3. Informar al titular minero es el directo responsable de la aplicación y cumplimiento del Reglamento de Seguridad aplicable 539 del 8 de abril de 2022, procedimientos de trabajo seguro y protocolos de seguridad.</p> <p>2.2.4. Informar que a la fecha persisten los incumplimientos que se indican a continuación, por lo tanto, la Autoridad Minera en acto administrativo separado se pronunciará frente a las sanciones y trámites a que haya lugar</p>
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>- Mediante Auto PARN No. 0885 del 25 de Junio de 2020, se requiere bajo apremio de multa a la titular minera, de conformidad con las prescripciones del artículo 115 de la Ley 685 de 2001, para que presenten un informe que dé cuenta el total acatamiento de la instrucción técnica contenida en el Informe Técnico de visita de fiscalización No. 0020 del 13 de febrero de 2020, a saber: continuar con la conformación de terrazas de conformidad con lo determinado en el PTO aprobado, así como el cumplimiento de lo determinado en la Decreto 2222 de 1993 Inmediato. No cumple</p> <p>2.2.5. Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.2.6. Informar que a través del presente acto se acoge el Informe de Visita de Fiscalización Integral No. 538 de 10 de junio de 2022</p> <p>2.2.7. Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.2.8. Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	KFG-10471	LA ROCA DE ALGEO S.A.S	7	29-06-2022	AUTO PARN No. 1142	<p>DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero KFHG-10417 se realizan las siguientes recomendaciones al titular minero:</p> <p>2.1 REQUERIMIENTOS</p> <p>2.1.1. Requerir bajo apremio de multa de conformidad con lo establecido en el artículo 115 de la ley 685 de 2001, para que alleguen un informe debidamente soportado con documentos o fotografías con el cual demuestren el total cumplimiento de las siguientes instrucciones técnicas dadas en marco de la visita Integral realizada entre el día 06 de junio de 2022 y contenidas en el Informe de Fiscalización Integral No. 541 de 13 de junio de 2022, allegué:</p> <p>2.1.1.1. Se debe presentar un informe donde se exprese por qué la inactividad de las labores mineras, dado que se cuenta con PTO aprobado e instrumento ambiental aprobado</p>

					<p>De conformidad con el artículo 115 de la ley 685 de 2001 se le concede un término de treinta (30) días contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que el titular allegue el anterior requerimiento.</p> <p>2.2. RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICION</p> <p>2.2.1. Ordenar que continúe dando cumplimiento al Decreto 2222 de 1993 “Por el cual se expide el Reglamento de Higiene y Seguridad en las Labores Mineras a Cielo Abierto”.</p> <p>2.2.2. Informar que al momento la visita no se encontró actividad minera pero igual forma se le recuerdo el titular minero que cuando se retiró en las labores a causa del invierno se verá al estricto cumplimiento a lo establecido en el decreto 539 del 8 de abril del 2022</p> <p>2.2.3. Informar que a la fecha persisten los incumplimientos que se indican a continuación, por lo tanto, la Autoridad Minera en acto administrativo separado se pronunciará frente a las sanciones y trámites a que haya lugar</p> <p>✓ Mediante auto 1272 de fecha 12 de septiembre de 2018, mediante el cual se acoge el Informe de Inspección Técnica de Seguimiento y Control No. PARN-ARC-040-2018 de fecha 14 de agosto de 2018, se requirió bajo premio de multa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se debe continuar con el proceso de implementación del SGSST, verificación del cumplimiento de las actividades y establecimiento del plan de mejora acorde a los términos y plazo establecidos por el ministerio de Protección Social. NO CUMPLIÓ • Se debe complementar la señalización informativa, preventiva y prohibitiva en los frentes de explotación, vías de acceso y área perimetrales a las zonas intervenidas. NO CUMPLIÓ <p>2.2.4. Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p>
--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>2.2.5. Informar que una vez revisado el reporte gráfico en la Plataforma ANNA de la ANM, se evidencia que el área del Contrato de Concesión No. KFG-10471, presenta superposición total con la ZONA MACROFOCALIZADA Y MICROFOCALIZADA DE RESTITUCIÓN DE TIERRAS; superposición parcial con el ÁREA INFORMATIVA SUSCEPTIBLE DE ACTIVIDAD MINERA – CONCERTACIÓN MUNICIPIO NUNCHÍA.</p> <p>2.2.6. Informar que a través del presente acto se acoge el Informe de Visita de Fiscalización Integral No. 541 de 13 de junio de 2022</p> <p>2.2.7. Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.2.8. Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	01-110-96	SANOHA LTDA, FIDELINA SALCEDO GARZÓN , JOSE JOAQUÍN MARTÍNEZ VEGA, ROSA MARIA CELY RINCÓN y DIÓGENES BERDUGO BERDUGO	30	29-06-2022	AUTO PARN No. 1143	<p>DISPONE</p> <p>ARTÍCULO PRIMERO: No Aprobar el Programa de Trabajos y Obras (PTO), presentado como Programa de Trabajos y Obras para Derecho de Preferencia, de acuerdo a lo expuesto en la parte motiva del presente auto y de conformidad con el Concepto Técnico PARN No. 649 de 21 de junio de 2022, el cual se acoge en este acto administrativo y hace parte integral del mismo.</p> <p>ARTÍCULO SEGUNDO: En consecuencia, de lo anterior, se informa al titular minero que para presentar el Programa de Trabajos y Obras deberá tener en cuenta las correcciones y/o adiciones correspondientes, como lo indica el Concepto Técnico PARN No. 649 de 21 de junio de 2022, en sus numerales 3.1.3., referente a la estimación del recurso, y 3.2.3. para la estimación de la reserva, en los siguientes aspectos:</p> <p><i>“(…) 3.1.3 CORRECCIONES Y/O ADICIONES</i></p> <p><i>A continuación, se presentan las correcciones y/o adiciones necesarias para la adecuada estimación del recurso a partir de la evaluación de la información allegada por la sociedad titular a través del radicado No. 20211001373172 de fecha 24 de agosto del año 2021 para cumplir con las obligaciones contractuales.</i></p> <p><i>1. Requerir a los titulares mineros para que alleguen en el documento técnico la alinderación de la delimitación definitiva del área y justificar si es necesario retener la totalidad del área otorgada</i></p>



					<p><i>soportada con un anexo o plano que cumpla con la Resolución 40600 de 2015 del Ministerio de Minas y Energía, por la cual se establecen requisitos y especificaciones de orden técnico-minero para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería.</i></p> <p><i>2. Requerir a los titulares mineros para que alleguen en el documento técnico la bibliografía utilizada en la construcción del documento técnico además de citar los párrafos donde se extrae, por ejemplo, la descripción litológica expuesta en el documento.</i></p> <p><i>3. Requerir a los titulares mineros en el documento técnico el proceso desarrollado o los contactos con la comunidad y el enfoque social que tiene el proyecto minero donde se expliquen los objetivos, alcances y bondades del mismo soportado con las actas de las reuniones o registro fotográfico en los anexos.</i></p> <p><i>4. Requerir a los titulares mineros para que alleguen en el documento técnico la metodología de la topografía desarrollada en el área de estudio, soportado con los anexos (carteras de campo, ortofotos, DTM, entre otros). En el anexo o plano allegado debe allegar la topografía cubriendo el área de estudio y no sólo limitarse al área del polígono otorgado donde se identifiquen los accidentes geográficos, cuerpo y corrientes de agua, infraestructura vial e infraestructura de las labores mineras, el detalle o separación de las curvas de nivel dependerá de la escala de detalle escogida cumpliendo con la Resolución 40600 de 2015 del Ministerio de Minas y Energía, por la cual se establecen requisitos y especificaciones de orden técnico-minero para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería.</i></p> <p><i>5. Requerir a los titulares mineros para que alleguen el plano geológico regional a escala 1:3.500 con las convenciones utilizadas para referenciar cada unidad litoestratigráfica según la plancha 172 Paz de Río, así como los sitios donde se hizo el levantamiento de las columnas estratigráficas y las estructuras geológicas descritas en el documento técnico según la Resolución 40600 de 2015 del Ministerio de Minas y Energía, por la cual se establecen requisitos y especificaciones de orden técnico-minero para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería.</i></p> <p><i>6. Requerir a los titulares mineros para que alleguen en el anexo correspondiente a la geología local a escala 1:1.500 los puntos de control geológico y datos estructurales recolectados en campo, así como como los puntos donde se tomaron las muestras para análisis de las calidades de los carbones, según la información relacionada en las tablas del documento técnico, también se debe señalar los sitios donde</i></p>
--	--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<p><i>se levantaron las columnas estratigráficas y la información debe ser concordante con la plancha 172 Paz de Río del SGC. El anexo debe cumplir con la Resolución 40600 de 2015 del Ministerio de Minas y Energía, por la cual se establecen requisitos y especificaciones de orden técnico-minero para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería.</i></p> <p><i>7. Los titulares mineros deben señalar los sitios como trincheras o túneles exploratorios utilizados para la toma de muestras y de información estructural para determinar la continuidad del yacimiento en el anexo o plano de la geología local cumpliendo con la Resolución 40600 de 2015 del Ministerio de Minas y Energía, por la cual se establecen requisitos y especificaciones de orden técnico-minero para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería.</i></p> <p><i>8. Requerir a los titulares mineros para que alleguen en el documento técnico el estudio hidrológico necesario para el manejo de aguas en el proyecto minero y de posibles puntos de infiltración de aguas que afecten las labores mineras soportado con el anexo o plano hidrológico que cumpla con la Resolución 40600 de 2015 del Ministerio de Minas y Energía, por la cual se establecen requisitos y especificaciones de orden técnico-minero para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería.</i></p> <p><i>9. Requerir a los titulares mineros para que una vez se dé cumplimiento a cada uno de los requerimientos expuestos anteriormente se revise y ajuste el modelo geológico generado con el software Surpac, teniendo en cuenta que es necesario contar con información confiable para la construcción del mismo.</i></p> <p><i>10. Requerir a los titulares mineros para que una vez el modelo geológico cumpla según cada requerimiento descritos anteriormente, se revisen y presenten el estimativo y categorización de los recursos según un estándar acogido por CRIRSCO, ya que es necesario la densidad de información para tener la confianza geológica necesaria.</i></p> <p>3.1.1. CORRECCIONES Y/O ADICIONES</p> <p><i>Este ítem no será objeto de evaluación, debido a que en el presente concepto técnico no se definió la estimación del recurso mineral; sin embargo, se sugiere a los titulares mineros tener en cuenta las observaciones y/o recomendaciones plasmadas en el numeral 3.2.2 del presente Concepto Técnico.</i></p>
--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p><i>Finalmente es importante dar a conocer al titular minero que si considera que por el tipo de proyecto que se va a realizar no aplica alguno de los ítems descritos en los factores modificadores deberá allegar las razones con justificaciones técnicas que soporten, garanticen y hagan valer dicha afirmación. (...)"</i></p> <p>PARAGRAFO PRIMERO: Una vez se cuente con la Estimación del Recurso definida, se procederá a evaluar la información de la Estimación de las Reservas, y de ser necesario, se realizaran los requerimientos a que haya lugar.</p> <p>ARTÍCULO TERCERO: Revisado el Visor Geográfico de la Plataforma Anna Minería, al momento de la evaluación técnica se observa superposición con zonas de exclusión y/o restricción minera, del título contrato en virtud de aporte No. 01-110-96, con INFRAESTRUTURA TERRESTRE, vía OBJECTID 1035960. Fuente: Instituto Geográfico Agustín Codazzi – IGAC. Fecha de actualización: 09 de septiembre de 2015. Presenta superposición parcial, INFRAESTRUTURA ENERGETICA, Mapa de tierras OBJECTID 453. Fuente: Geovisor Agencia Nacional de Hidrocarburos - https://geovisor.anh.gov.co/tierras/ Fecha de actualización 8 de febrero de 2021. Presenta superposición total (100%), ZONAS ESPECIALES, Área de Reserva Especial en Trámite OBJECTID 1729. Fecha de actualización: 17 de septiembre de 2019. Presenta superposición total (100%), ZONAS ESPECIALES, Áreas susceptibles de la minería, OBJECTID 434. Fuente: Agencia Nacional de Minería – ANM. Fecha de actualización: 29 de noviembre de 2018. Presenta superposición total (100%), CATASTRO PREDIAL, Predial Rural, OBJECTID 3809936, 3809933, 3809721, 3808899, 3809722, 3774251, 3809317, 3808900, 3810355, 3809934, 3809724, 3810356, 3810153, 3808901, 3809725, 3810151, 3810152. Fuente: Instituto Geográfico Agustín Codazzi - IGAC https://drive.google.com/uc?export=download&confirm=s46s&id=1FZmJq88-ZBF2ouofM9pDGd_UijKrVrC-. Fecha de actualización: 27 de diciembre de 2019. Presenta superposición total (100%), RESTITUCIÓN DE TIERRAS, Zona macrofocalizada, OBJECTID 2216. Fuente: Unidad Administrativa Especial de Gestión de Restitución de Tierras Despojadas. Fecha de actualización: 8 de diciembre de 2019. Presenta superposición total (100%), RESTITUCIÓN DE TIERRAS, Zona microfocalizada, OBJECTID 1707. Fuente: Unidad de Restitución de Tierras - URT. Fecha de actualización: 29 de septiembre de 2019. Presenta superposición total (100%).</p> <p>ARTÍCULO CUARTO: Informar a los titulares del <u>Contrato en Virtud de Aportes No 01-110-96</u> que a partir del Primero (1º) de noviembre del 2019 toda la información presentada a la ANM deberá ajustarse a los parametros del Sistema Integrado de Gestion Minera, de acuerdo a lo previsto en la resolución No.504 del 18 de septiembre del 2018.</p> <p>ARTÍCULO QUINTO: Informar que a través del presente acto se acoge el Concepto Técnico PARN No. 649 de 21 de junio de 2022.</p>
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>ARTÍCULO SEXTO: Informar al titular minero que la Vicepresidencia de Seguimiento Control y Seguridad Minera de a Agencia Nacional de Minería, se pronunciará en acto administrativo separado de la solicitud de acogimiento al derecho de preferencia radicada a través del No. 20211001373172 de 24 de agosto de 2021.</p> <p>ARTÍCULO SEPTIMO: Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p> <p>ARTÍCULO OCTAVO: Contra el presente auto no procede recurso alguno, por ser un acto administrativo de trámite de conformidad con el artículo 75 del Código Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.</p> <p>Dado en Nobsa, 29 de junio de 2022</p>
AUTO	FHI-081	SEGUNDO MONTAÑEZ NOCIBE Y VALERIO ARAQUE USCATEGUI	12	29-06-2022	AUTO PARN No. 1144	<p>DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero FHI-081, se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones a los titulares mineros:</p> <p>2.1 REQUERIMIENTOS</p> <p>2.2.1 Requerir bajo apremio de multa a los titulares mineros, de conformidad con las prescripciones del artículo 115 de la Ley 685 de 2001, para que presenten:</p> <p>2.2.1.1 La presentación de los Formularios para Declaración de Producción y Liquidación de Regalías correspondiente al I, II, III, y IV Trimestre de 2021 y I Trimestre de 2022, junto con sus correspondientes recibos de pago.</p> <p>2.2.1.2 El Formato Básico Minero Anual 2020 y 2021, junto con el plano adjunto, el cual debe diligenciarse en el sistema Integrado de Gestión Minera Anna Minería.</p> <p>De conformidad con el artículo 287 de la Ley 685 de 2001, se concede un término de treinta (30) días, contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que los titulares subsanen las faltas que se les imputan.</p>

					<p>2.2 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.2.1 Informar a los titulares mineros que a través de la Resolución 4-0925 de 31 de diciembre de 2019, el Ministerio de Minas y Energía adoptó un nuevo Formato Básico Minero, el cual deberá ser diligenciado en el módulo para la presentación y diligenciamiento de FBM- dispuesto en la página web ANNA MINERIA, puesto en producción a partir del 17 de julio del 2020. <u>Igualmente se aclara que la presentación de los FBM de vigencias anteriores a la 2019, así como los ajustes o requerimientos realizados sobre los mismos, se deberán presentar en este mismo modulo.</u></p> <p>2.2.2 Informar que para realizar los pagos debe obtener el recibo que se expide a través de los servicios en línea de la página web de la Agencia Nacional de Minería, en el vínculo https://tramites.anm.gov.co/Portal/pages/inicio.jsf, dar click donde corresponda según la obligación, canon superficiario (liquida el valor e intereses), regalías (también pago de faltantes e intereses), otras obligaciones (faltantes de canon, multas, intereses, entre otras) o inspecciones técnicas de fiscalización. Puede realizar el cálculo de intereses moratorios, dando click en la calculadora de intereses. Los recibos solo tienen vigencia por el día de expedición. El pago podrá realizarse en cualquier oficina a nivel nacional del Banco de Bogotá o mediante el sistema PSE. La evidencia del pago debe entregarse a la Agencia Nacional de Minería dentro de los tres días siguientes a su realización. En caso de dificultades puede comunicarse con el Grupo de Regalías y Contraprestaciones Económicas en el teléfono 2201999 extensión 5018.</p> <p>2.2.3 Informar que los pagos efectuados para cancelar obligaciones adeudadas a favor de la Agencia Nacional de Minería se imputaran primero a intereses</p> <p>2.3.4 Informar a los titulares que el presente Auto no modifica, suspende o prorroga los términos concedidos en actos administrativos diferentes al que ahora nos ocupa, para el cumplimiento de los requerimientos realizados en los mismos, por ende, en el acto administrativo correspondiente esta autoridad minera definirá de fondo los trámites sancionatorios iniciados en virtud del incumplimiento de:</p> <p>2.3.4.1 Requerimientos efectuados bajo causal de caducidad, iniciado mediante Auto PARN No. 1189 del 07 de julio de 2020, respecto la presentación de la Póliza de cumplimiento Minero Ambiental</p>
--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p>2.3.4.2 Requerimientos efectuados bajo apremio de multa, iniciado mediante Auto PARN No. 1189 del 07 de julio de 2020, notificado mediante Estado Jurídico No. 026 de fecha 09 de julio de 2020, relacionados con la presentación de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la presentación de la Póliza de cumplimiento Minero Ambiental - Los Ajustes o modificaciones al Programa de Trabajos y Obras PTO allegado mediante radicado No. 20199030607652 de fecha 13 de diciembre de 2019. - El Acto administrativo ejecutoriado y en firme, por medio del cual la autoridad ambiental otorgue licencia ambiental, o en su defecto, certificado de trámite con vigencia no superior a noventa (90) días. - La corrección y radicación del formato básico minero anual de 2016. - Los Formato Básico Minero -FBM- semestral años: 2006, 2014, 2015, 2017, 2018 y 2019 - Los Formato Básico Minero -FBM- anual años: 2005, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2017 y 2018 - La presentación de los Formularios para Declaración de Producción y Liquidación de Regalías correspondientes al III y IV, trimestre de 2014; I, II, Trimestre de 2015; II, III y IV trimestre del 2016; I, II, III y IV trimestre del 2017; I, II, III y IV trimestre del 2018; I, II, III y IV trimestre del 2019; y I trimestre del 2020. - El faltante de pago extemporáneo de visita de fiscalización por un valor de SESENTA Y NUEVE MIL TRECIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS MDA/CTE. (\$ 69.394). <p>2.3.4.5 Requerimiento bajo apremio de multa iniciado mediante Auto PARN No. 2114 de fecha 28 de julio de 2016, relacionados con:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la presentación de los Formularios para la declaración de producción y liquidación de regalías del III y IV Trimestre de 2015 y I Trimestres de 2016 - Los Formularios para la declaración de producción y liquidación de regalías del IV Trimestre de 2013 y I y II Trimestres de 2014. con sus respectivos recibos de pago. <p>2.3.4.6 Requerimiento bajo apremio de multa, iniciado mediante Auto PARN No 0391 de fecha 24/02/2021, respecto:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la presentación del Formato Básico Minero Anual 2019.
--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>-la presentación de los Formularios para Declaración de Producción y Liquidación de Regalías correspondiente al II, III, y IV Trimestre de 2020, con sus respectivos recibos de pago, los cuales no han sido presentados en la plataforma Anna Minería.</p> <p>2.3.5 Reiterar a los titulares mineros que consultado el reporte de superposiciones del Catastro Minero Colombiano - CMC- y el visor geográfico del Sistema Integrado de Gestión Minera ANNA MINERIA, se tiene que el área del Contrato de Concesión No. FHI-081, presenta superposición TOTAL (100%) con ZPDRNR - ZONAS DE PROTECCIÓN Y DESARROLLO DE LOS RECURSOS NATURALES RENOVABLES - PNN PISBA, por lo tanto, una vez sea delimitada esta área, no se podrán ejecutar labores y trabajos de construcción y montaje y/o explotación.</p> <p>2.3.6 Informar que a través del presente acto se acoge el concepto técnico PARN No. 666 de 24 de junio de 2022</p> <p>2.3.7 Informar que el presente Acto Administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.3.9 Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	FL9-141	EMERAL CHIZO S.A.S	20	29-06-2022	AUTO PARN No. 1145	<p>DISPONE</p> <p>ARTÍCULO PRIMERO: No Aprobar el Programa de Trabajos y Obras (PTO), presentado como MODIFICACION al Programa de Trabajos y Obras, de acuerdo a lo expuesto en la parte motiva del presente auto y de conformidad con el Concepto Técnico PARN No. 653 de 23 de junio de 2022, el cual se acoge en este acto administrativo y hace parte integral del mismo.</p> <p>ARTÍCULO SEGUNDO: En consecuencia, de lo anterior, se requiere a la sociedad titular so pena de entender desistida la solicitud de MODIFICACION DE PTO del <u>Contrato de Concesión No. FL9-141</u>, presentada mediante radicados No. 20211001397602 y No 20211001397612 de fecha 8 de septiembre 2021, para que en el término de un (1) mes contado a partir de la notificación del presente acto administrativo, allegue ante la autoridad minera las correcciones y/o adiciones correspondientes al Programa de Trabajos y Obras (PTO), como lo indica el Concepto Técnico PARN No No. 653 de 23 de junio de 2022, en sus numerales 3.1.3., referente a la estimación del recurso, y</p>

					<p>3.2.3. para la estimación de la reserva, en los siguientes aspectos:</p> <p>(...) 3. CORRECCIONES</p> <p>3.1.3. CORRECCIONES Y/O ADICIONES</p> <p><i>A continuación, se presentan las correcciones y/o adiciones necesarias para la adecuada estimación del recurso a partir de la evaluación de la información allegada por el titular minero a través de los Radicados No. 20211001397602 y 20211001397612 de fecha 8 de septiembre del año 2021 y según lo estipulado en el Artículo 4. de la Resolución 100 del 17 de marzo del año 2020 para continuar con la viabilización del Programa de Trabajos y obras – PTO al CONTRATO DE CONCESION (L. 685) No. FL9-141, por lo cual se sostienen las correcciones hasta que se les dé cumplimiento:</i></p> <p>✓ Responsabilidad de elaboración</p> <p><i>Teniendo en cuenta el Artículo 6° de la Resolución N° 143 de 2017, el Programa de Trabajos y Obras (PTO), debe ser refrendado por un profesional geólogo, ingeniero de minas o ingeniero geólogo con licencia, tarjeta profesional o matrícula vigente.</i></p> <p>FASE I. EXPLORACIÓN GEOLÓGICA DE SUPERFICIE.</p> <p>✓ Contactos con la comunidad y enfoque social.</p> <p><i>El documento PTO, debe hacer referencia a las actividades realizadas para dar cumplimiento a este ítem. Se debe presentar documento donde se haga referencia a los contactos tenidos con la comunidad y el enfoque social del proyecto. Se debe presentar la información relacionada, con el acercamiento realizado a la Comunidad minera del área, documentando reuniones concertadas y talleres con autoridades locales, líderes comunitarios y comunidad en general, con su respectivo registro fotográfico de acuerdo con la Resolución No 143 de 2017.</i></p> <p>✓ Delimitación definitiva del área de explotación.</p> <p><i>Las coordenadas y el área total deben coincidir con el Certificado de Registro Minero.</i></p>
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p><i>Deberá presentar un plano de delimitación definitiva del área de explotación de acuerdo con los planos y mapas requeridos en el Programa de Trabajos y Obras, numeral 2.1, literal a y b, de acuerdo a la Resolución Número 40600 del 27 de mayo de 2015, que especifica las normas para la presentación de planos y mapas aplicados a minería. El mapa debe ir firmado por el profesional idóneo. El polígono debe estar perfectamente georreferenciado y debe tener el cuadro de coordenadas indicando cada vértice.</i></p> <p><i>Se debe soportar técnicamente, si se van a realizar labores de explotación en la totalidad del área del contrato para dar cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 82 de la Ley 685 de 2001. El soporte de la retención del 100% del área está basada en el análisis conjunto de los siguientes parámetros: i. Evaluación del modelo geológico, ii. Valores, ubicación y estimación del recurso existente, iii. Producción, iv. Infraestructura, v. Zonas mineras intervenidas dentro de las que se incluyen zonas ya explotadas, escombreras y vi. Licencia ambiental. El plano a presentar debe tener los vértices del área con su respectiva tabla de coordenadas y el valor del área de acuerdo con la información que está en el Registro Minero Nacional. Esta información se debe presentar en un informe donde se especifique, si se da el caso, el área a retener con coordenadas y área a devolver con coordenadas.</i></p> <p>✓ Topografía del área.</p> <p><i>Se debe requerir la actualización de la topografía del área mediante alguno de los métodos topográficos especificados en las guías minero ambientales, los términos de referencia y la Resolución N° 40600 para la elaboración de planos y mapas. Los levantamientos deberán referenciar la infraestructura superficial (construcciones, carreteras, líneas eléctricas, etc.), los accidentes geográficos principales (quebradas, cerros, etc.), y las labores exploratorias y mineras existentes en el área (bocaminas, excavaciones, botaderos de estéril, etc.).</i></p> <p>✓ Cartografía Geológica.</p> <p><i>El documento PTO allegado, deberá contener la realización de la campaña exploratoria que permitirá definir la geología del yacimiento en el área CONTRATO DE CONCESION (L. 685) No. FL9-141.</i></p> <p>• <i>Se debe requerir la presentación del Mapa Geológico Regional según lo establecido en los términos</i></p>
--	--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<p><i>de referencia y guías minero ambientales a la escala adecuada. Si es tomado de alguna entidad, se debe indicar de cual fue y la escala de elaboración. Las unidades litoestratigráficas y estructuras geológicas deben estar acorde con las convenciones geológicas descritas en el plano y en el documento, deberá contener datos estructurales, la columna estratigráfica regional generalizada. La presentación deberá ser según lo establecido en los términos de referencia y guías minero-ambientales a escala adecuada.</i></p> <ul style="list-style-type: none"><i>• Presentar la información de las actividades exploratorias ejecutadas en toda el área del contrato, como la realización de la cartografía geológica de superficie, levantamiento de columnas, muestreo y otras que permitan tener un conocimiento y certeza de la extensión, disposición y ubicación del mineral de interés. Dichas actividades exploratorias deben abarcar toda el área del CONTRATO DE CONCESION (L. 685) No. FL9-141.</i><i>• En el mapa geológico (local y/o del yacimiento) también deberá contener la ubicación de los puntos de control geológico de la cartografía realizada. Se debe tener en cuenta que dicha actividad abarque la totalidad del área y las labores mineras antiguas desarrolladas en el área del CONTRATO DE CONCESION (L. 685) No. FL9-141.</i><i>• Si el estudio geológico local se adelantó con base en los datos tomados en las labores mineras existentes, se debe presentar los levantamientos topográficos y geológicos realizados a las labores subterráneas. Se deben presentar estos levantamientos realizados, a la escala adecuada y el detalle de las columnas estratigráficas levantadas en estas labores, que permitieron realizar la correlación en toda al área del CONTRATO DE CONCESION (L. 685) No. FL9-141.</i><i>• Se debe presentar la información cartográfica donde se evidencie la ubicación del muestreo, que cubra la extensión del área CONTRATO DE CONCESION (L. 685) No. FL9-141. El muestreo debe estar correctamente georreferenciado.</i><i>• Se debe presentar las columnas estratigráficas levantadas en campo, como resultado de las actividades exploratorias, así como la correlación de las mismas, dentro del área.</i><i>• Se debe presentar los puntos de control geológico tomados, que permitieron definir los contactos</i>
--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



						<p><i>precisos de las diferentes unidades estratigráficas en el área del CONTRATO DE CONCESION (L 685) No. FL9-141, así como el trazo de las estructuras geológicas plasmadas en el plano de geología Local.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Se debe presentar en el plano geológico local la ubicación de las diferentes labores mineras existentes en el área del CONTRATO DE CONCESION (L 685) No. FL9-141.</i> • <i>Se debe ampliar el conocimiento geológico del yacimiento y presentar la información teniendo en cuenta los términos de referencia, las guías minero-ambientales y la Resolución 40600 de mayo de 2015 para la presentación de planos y mapas.</i> • <i>El Mapa Geológico Local. El plano geológico local debe contener los datos estructurales, estructuras locales detalladas (fallas, pliegues, leyenda geológica explicativa, convenciones geológicas y convenciones cartográficas), estaciones geológicas. Adicionalmente debe tener la localización de obras mineras y la totalidad de los muestreos realizados. Toda la información mencionada este párrafo deberá estar consignada en una base de datos debidamente identificadas y con coordenadas. El plano geológico, se debe presentar a una escala adecuada y de acuerdo con la Resolución 40600 de 2015; Resolución 143 de 2017. Todos los planos y mapas deben ir firmados por el profesional idóneo.</i> <p>✓ Excavación de trincheras y apiques.</p> <p><i>Se debe requerir información acerca de la realización de esta actividad en la campaña exploratoria. Presentar la información teniendo en cuenta los términos de referencia, las guías minero ambientales y la Resolución 40600 de mayo de 2015.</i></p> <p>FASEII EXPLORACIÓN GEOLOGICA DEL SUBSUELO.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Perforaciones Profundas. <i>Se debe presentar evidencias de la realización de perforaciones dentro del CONTRATO DE CONCESION (L 685) No. FL9-141. Se debe requerir explicación respecto a la realización o no de esta actividad.</i> ✓ Muestreo y Análisis de calidad
--	--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p><i>Se debe realizar un programa de muestreo sistemático en el área de CONTRATO DE CONCESION (L 685) No. FL9-141. Se debe requerir al titular para que presente el programa de muestreo realizado y ejecutado en el área, así como la georreferenciación del mismo. De igual forma debe presentar los resultados de los análisis de laboratorio y la interpretación realizada, que permitió definir la geología yacimiento.</i></p> <p><i>La presentación de la información minera ante la Agencia Nacional de Minería en lo concerniente a técnicas de muestreo, se debe hacer de acuerdo con lo dispuesto en el Estándar Colombiano o alguno de los estándares acogidos por CRIRSCO. Se debe presentar un programa de muestreo, los procedimientos utilizados en todos los pasos de la preparación y su correspondiente análisis de calidad expedidos por un laboratorio competente, anexando copia de certificados de calidad correspondientes. Debe presentar análisis emitidos por laboratorio competente de las características físicas, químicas y/o mineralógicas en las que determine la calidad y tipo de mineral y debe plasmarse en el plano correspondiente.</i></p> <p>✓ Estudio Geotécnico</p> <p><i>Se debe requerir la presentación del estudio geotécnico realizado en el CONTRATO DE CONCESION (L 685) No. FL9-141, que abarque toda el área y con un muestreo suficiente que permita caracterizar el macizo rocoso de una manera precisa.</i></p> <p><i>Se debe tener en cuenta lo establecido en el numeral 5.4.1. de la Resolución 143 de 29 de marzo de 2017 (términos de referencia) el estudio geotécnico deberá incluir la ejecución de ensayos de mecánica de rocas de los diferentes tipos de suelos y rocas presentes en el área, para determinar la gravedad específica.</i></p> <p><i>Se deben presentar los resultados de laboratorio debidamente refrendados por el profesional que los realice. Debe presentar el plano de ubicación del muestreo geotécnico y de la toma de datos estructurales (diaclasas).</i></p> <p><i>El alcance del estudio y el muestreo, se debe realizar teniendo en cuenta que el conocimiento geotécnico debe proveer la información para el sostenimiento de las labores subterráneas y el control de techos y la subsidencia de terrenos, entre otros.</i></p>
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



						<p>✓ Estudio Hidrológico.</p> <p><i>Se debe requerir la presentación del estudio hidrológico del área contratada CONTRATO DE CONCESION (L. 685) No. FL9-141; este determinará las características hidrológicas, evaluará el comportamiento de la precipitación anual, la extensión de la cuenca hidrográfica, los volúmenes de agua que se manejarían por efecto de escorrentía superficial, las corrientes naturales del área y sus posibles desviaciones y las alternativas del control de inundaciones.</i></p> <p><i>El conocimiento hidrológico del área deberá proveer la información necesaria para diseñar las obras y sistemas para el manejo de las aguas que permitan una eficiente operación minera.</i></p> <p><i>Se debe presentar la información teniendo en cuenta los términos de referencia, las guías minero ambientales y la Resolución 40600 de mayo de 2015.</i></p> <p>✓ Estudio Hidrogeológico.</p> <p><i>Se debe requerir la presentación del estudio hidrogeológico que permita el conocimiento de las condiciones naturales del agua subterránea, su relación con las aguas de infiltración y corrientes superficiales, tanto en verano como en invierno, los parámetros y constantes hidráulicas del macizo rocoso, el nivel freático, la localización y características de los acuíferos presentes en el área y los efectos que produciría el agua subterránea sobre la explotación minera.</i></p> <p><i>Se debe presentar la información teniendo en cuenta los términos de referencia, las guías minero ambientales y la Resolución 40600 de mayo de 2015.</i></p> <p>FASE III. Evaluación del Modelo Geológico.</p> <p>✓ Modelo Geológico.</p> <p><i>Se debe requerir al titular para que presente el modelo geológico realizado con base en los resultados obtenidos en la exploración (Fases I y II), teniendo en cuenta que debe aumentar el conocimiento geológico del yacimiento basado en la realización del muestreo geológico y geoquímico (presentar resultados), en la realización de la cartografía geológica de superficie,</i></p>
--	--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<p><i>levantamiento de columnas estratigráficas y con la interpretación realizada a partir de los resultados de los análisis de calidad de las muestras.</i></p> <p><i>Se debe establecer el modelo geométrico, geológico y estructural que permita tener un conocimiento longitudinal, transversal y a profundidad del cuerpo mineralizado.</i></p> <p><i>Dicho modelo geológico debe mostrar la distribución espacial en superficie y en profundidad del depósito.</i></p> <p>✓ Cálculo de Recursos y Reservas.</p> <p>Se debe requerir la presentación del cálculo de recursos y reservas teniendo en cuenta lo siguiente:</p> <p><i>Los recursos se clasifican según el grado de conocimiento geológico del área de interés en: Inferidos, Indicados y Medidos, y a partir de dicha clasificación y teniendo en cuenta las variables modificadoras (técnicas, económicas, sociales, ambientales, sociales, etc.) se podrá entonces clasificar las reservas en probables y probadas.</i></p> <p><i>Por lo que se recomienda al titular que, con los datos obtenidos en sus trabajos de exploración, realice una clasificación de Recursos (Inferidos, indicados y medidos) y a partir de dichos resultados y teniendo en cuenta las variables modificadoras clasificar las Reservas en Probables y Probadas.</i></p> <p><i>La estimación y distribución del recurso minero inferido, indicado y medido, debe ir acompañado de un informe donde se especifique la metodología utilizada, se anexe la tabla con la estimación del recurso y se presenten los planos con la distribución del recurso.</i></p> <p>Observación: <i>Las correcciones anteriormente mencionadas deben cumplir con lo establecido en los TÉRMINOS DE REFERENCIA TRABAJO DE EXPLORACIÓN, PROGRAMA MÍNIMO EXPLORATORIO Y PROGRAMA DE TRABAJOS Y OBRAS (PTO) PARA MATERIALES Y MINERALES DISTINTOS DEL ESPACIO Y FONDO MARINO en los numerales 4 al 7, acogidos mediante Resolución No.299 del 13 de junio de 2018.</i></p> <p>3.2.3. CORRECCIONES Y/O ADICIONES</p>
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p><i>Este ítem no será objeto de evaluación, debido a que en el presente concepto técnico no se definió la estimación del recurso mineral; sin embargo, se sugiere a los titulares mineros tener en cuenta las observaciones y/o recomendaciones plasmadas en el numeral 3.2.2 del presente Concepto Técnico.</i></p> <p><i>Finalmente es importante dar a conocer al titular minero que si considera que por el tipo de proyecto que se va a realizar no aplica alguno de los ítems descritos en los factores modificadores deberá allegar las razones con justificaciones técnicas que soporten, garanticen y hagan valer dicha afirmación. (...)</i></p> <p>PARÁGRAFO PRIMERO: Una vez se cuente con la Estimación del Recurso definida, se procederá a evaluar la información de la Estimación de las Reservas, y de ser necesario, se realizarán los requerimientos a que haya lugar.</p> <p>ARTÍCULO TERCERO: Informar a la titular que teniendo en cuenta la entrada en vigencia de la Resolución 100 de marzo 17 de 2020, se debe actualizar la información sobre la estimación de Recursos y Reservas Minerales aplicando el Estándar Colombiano de Recursos y Reservas u otro Estándar Internacional reconocido por CRIRSCO.</p> <p>ARTÍCULO CUARTO: Revisado el Visor Geográfico de la Plataforma Anna Minería, al momento de la evaluación técnica se observa superposición con zonas de exclusión y/o restricción minera, del título CONTRATO DE CONCESION (L. 685) No. FL9-141, con INFRAESTRUCTURA ENERGETICA, Mapa de tierras OBJECTID 1835. Fuente: Geovisor Agencia Nacional de Hidrocarburos - https://geovisor.anh.gov.co/tierras/ Fecha de actualización 2 de diciembre de 2021. Presenta superposición total (100%), ZONAS ESPECIALES, Áreas susceptibles de la minería, OBJECTID 438. Fuente: Agencia Nacional de Minería – ANM. Fecha de actualización: 29 de noviembre de 2018. Presenta superposición total (100%), HIDROGRAFIA, Drenaje sencillo OBJECTID 739789, 739402, 739401. Fuente: Instituto Geográfico Agustín Codazzi – IGAC. Fecha de actualización: 22 de septiembre de 2019. Presenta superposición parcial, CATASTRO PREDIAL, Predial Rural, OBJECTID 3395181, 3395177, 3399664, 3394690, 3399667, 3397005, 3399937, 3395175, 3395173, 3403172, 3402742, 3399661, 3400180, 3399666, 3395452, 3394688, 3402084, 3402528, 3394932, 3403765, 3403198, 3395180, 3394439, 3399938, 3395687, 3395187, 3402521, 3395954, 3402303, 3394440, 3394689, 3401329, 3395183, 3395174, 3396534, 3395186, 3402919. Fuente: Instituto Geográfico Agustín Codazzi - IGAC https://drive.google.com/uc?export=download&confirm=s46s&id=1FZmJq88-ZBF2ouofM9pDGD_UijKrVrC-. Fecha de actualización: 27 de diciembre de 2019. Presenta superposición total (100%), RESTITUCIÓN DE TIERRAS, Zona macrofocalizada, OBJECTID 1521. Fuente: Unidad Administrativa Especial de Gestión de Restitución de Tierras Despojadas. Fecha de actualización: 8 de diciembre de 2019. Presenta superposición total</p>
--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>(100%), RESTITUCIÓN DE TIERRAS, Zona microfocalizada, OBJECTID 2033. Fuente: Unidad de Restitución de Tierras - URT. Fecha de actualización: 29 de septiembre de 2019. Presenta superposición total (100%).</p> <p>ARTÍCULO QUINTO: Informar al titular minero del Contrato de Concesión No FL9-141, que a partir del 01 de noviembre del 2019, toda la información presentada a la ANM deberá ajustarse a los parámetros del Sistema Integrado de Gestión Minera, de acuerdo a lo previsto en la resolución No. 504 del 18 de septiembre del 2018.</p> <p>ARTÍCULO SEXTO: Informar que a través del presente acto se acoge el Concepto Técnico PARN No. 653 de 23 de junio de 2022.</p> <p>ARTÍCULO SEPTIMO: Informar al titular minero que la Vicepresidencia de Seguimiento Control y Seguridad Minera de la Agencia Nacional de Minería, se pronunciará en acto administrativo separado de la solicitud de acogimiento al derecho de preferencia radicada a través del No. 20169030077012 del 19 de octubre de 2016.</p> <p>ARTÍCULO OCTAVO: Notificar el presente acto administrativo, conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p> <p>ARTÍCULO NOVENO: Contra el presente auto no procede recurso alguno, por ser un acto administrativo de trámite de conformidad con el artículo 75 del Código Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.</p> <p>Dado en Nobsa, 29 de junio de 2022</p>
AUTO	HGJ-12311	REINALDO IBAGUE CORREDOR	10	29-06-2022	AUTO PAR No. 1146	<p>DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero HGJ-12311, se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones al titular:</p> <p>2.1 APROBACIONES</p> <p>2.1.1 APROBAR los Formularios para la Declaración de Producción y Liquidación de Regalías correspondientes al I, II, III y IV trimestres de 2020 y I, II y III trimestres de 2021, toda vez que se encuentra bien constituido y presenta producciones en cero.</p>

					<p>2.2 REQUERIMIENTOS</p> <p>2.2.1 Requerir bajo apremio de multa, al titular minero, de conformidad con lo establecido en el artículo 115 de la Ley 685 de 2001 para que allegue:</p> <p>2.2.1.3 La presentación del Formato Básico Minero correspondiente al año 2021, junto con el plano adjunto, el cual debe diligenciarse en el sistema Integrado de Gestión Minera Anna Minería.</p> <p>2.2.1.4 El soporte de pago por valor de \$458.159 M/Cte. más los intereses causados hasta la fecha de pago, por concepto de visita de campo ordenada a través de la Resolución PARN No. 000012 de 09/05/2013</p> <p>Para lo cual se otorga el término de treinta (30) días contados a partir de la notificación del presente auto, para que subsane la falta que se le imputa, atendiendo a lo señalado en el artículo 287 de la Ley 685 de 2001.</p> <p>2.2.2 Poner en conocimiento del titular que se encuentra incurso en la causal de caducidad contemplada en el literal f) del artículo 112 de la ley 685 de 2001, esto es por el no pago de las multas impuestas o la no reposición de las garantías que las respalda, específicamente por la no reposición de la póliza de cumplimiento minero-ambiental. De conformidad a lo dispuesto en el numeral 19.9 del presente acto administrativo.</p> <p>De conformidad con el artículo 288 de la Ley 685 de 2001, se concede un término de quince (15) días, contados a partir de la ejecutoria del presente acto administrativo, para que el titular subsane la falta que se le imputa o formule su defensa soportada con las pruebas que pretenda hacer valer</p> <p>2.3 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.2.4 Informar que para realizar los pagos debe obtener el recibo que se expide a través de los servicios en línea de la página web de la Agencia Nacional de Minería, en el vínculo https://tramites.anm.gov.co/Portal/pages/inicio.jsf, dar click donde corresponda según la obligación, canon superficiario (liquida el valor e intereses), regalías (también pago de faltantes e intereses), otras obligaciones (faltantes de canon, multas, intereses, entre otras) o inspecciones técnicas de fiscalización. Puede realizar el cálculo de intereses moratorios, dando click en la calculadora de intereses. Los recibos solo tienen vigencia por el día de expedición. El pago podrá realizarse en cualquier oficina a nivel nacional</p>
--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<p>del Banco de Bogotá o mediante el sistema PSE. La evidencia del pago debe entregarse a la Agencia Nacional de Minería dentro de los tres días siguientes a su realización. En caso de dificultades puede comunicarse con el Grupo de Regalías y Contraprestaciones Económicas en el teléfono 2201999 extensión 5018.</p> <p>2.2.5 Informar que los pagos efectuados para cancelar obligaciones adeudadas a favor de la Agencia Nacional de Minería se imputaran primero a intereses</p> <p>2.3.3 Informar a la sociedad titular, que a través de la Resolución 4-0925 de 31 de diciembre de 2019, el Ministerio de Minas y Energía adoptó un nuevo Formato Básico Minero, el cual deberá ser diligenciado en el módulo para la presentación y diligenciamiento de FBM- dispuesto en la página web ANNA MINERIA</p> <p>2.3.4 Informar al titular que el presente Auto no modifica, suspende o prorroga los términos concedidos en actos administrativos diferentes al que ahora nos ocupa para el cumplimiento de los requerimientos realizados en los mismos, por ende, se advierte al titular que, en acto administrativo separado, esta autoridad minera definirá de fondo los trámites sancionatorios iniciados en virtud de los incumplimientos relacionados en los actos administrativos que se relacionan a continuación:</p> <p>Requerimiento bajo apremio de multa, iniciado mediante Auto PARN No. 2021 de 31 de agosto de 2020, frente a la presentación de los Formatos Básicos Mineros anuales junto con los planos correspondientes a 2008 y 2009 y los FBM semestrales de los años 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013 y 2019.</p> <p>Requerimiento bajo apremio de multa. Iniciado mediante Auto PARN No. 08375 de 10 de mayo de 2021, Específicamente respecto a os Formatos Básicos anuales con su respectivo plano correspondiente a los años 2019 y 2020</p> <p>Requerimiento hecho bajo apremio de multa, iniciado mediante Auto PARN No. 2021 de 31 de agosto de 2020, frente a la presentación de los Formularios para la Declaración de Producción y Liquidación de Regalías correspondientes a los trimestres I, II, III y IV de 2019, la presentación de soporte de pago de los trimestres IV de 2009, I y II de 2010; el ajuste de toneladas reportadas y el soporte de pago de los trimestres IV de 2011 y I y II de 2012.</p> <p>Requerimiento hecho bajo apremio de multa iniciado mediante Auto PARN No 1549 de 13 de septiembre de</p>
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>2015, específicamente con la presentación del soporte de pago con el ajuste de las 309,84 toneladas faltantes correspondiente al II trimestre de 2014</p> <p>Requerimiento bajo apremio de multa hecho mediante Auto PARN No. 0875 de 10 de mayo de 202, específicamente la presentación del Formulario para la Declaración de Producción y Liquidación de Regalías del I trimestre de 2016.</p> <p>2.3.5 Informar que a través del presente acto se acoge el Concepto Técnico PARN No. 556 de 16 de mayo de 2022</p> <p>2.3.6 Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.3.7 Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	IFF-08001X	SUMINISTROS DE COLOMBIA - SUMICOL S.A.S.	6	29-06-2022	AUTO PARN No. 1147	<p>2.DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero IFF-08001X, se realizan los siguientes requerimientos y recomendaciones al titular minero:</p> <p>2.1 REQUERIMIENTOS</p> <p>2.1 Requerir, a la sociedad titular para que complemente el Plan de Gestión Social allegado mediante radicado No. 20221001839662 de 4 de mayo de 2022, en los siguientes aspectos:</p> <p>2.1.1 Incluir en el PGS fotografías claras en el método de explotación.</p> <p>2.1.2 Incluir información acerca de la presencia de grupos étnicos y priorización de los grupos presentes en el área de influencia del proyecto.</p> <p>2.1.3 Incluir de manera detallada estos grupos en el PGS, en especial líderes de la comunidad, mujeres, escenarios y medios de relación con estos grupos de interés</p> <p>2.1.4 Incluir las expectativas y percepciones de los actores en relación con el proyecto minero,</p> <p>2.1.5 Ampliar en el PSG el análisis de debida diligencia de los riesgos sociales de conformidad con los principios rectores sobre Empresas y Derechos Humanos de la ONU, Política de DDHH del sector minero energético del Ministerio de Minas y Energía.</p> <p>2.1.6. Allegar información acerca del Procedimiento de atención a la comunidad.</p>

						<p>2.1.7 Caracterización socio económica detallada del área de influencia del proyecto minero SE RECOMIENDA acogerse a los TDR capítulo 5 y las líneas estratégicas a los capítulos 4 y 6 de los TDR.</p> <p>2.1.8 Inclusión de personas en situación de discapacidad y/o grupos étnicos, entre otros.</p> <p>2.1.9 Evidenciar en el PGS la articulación con los objetivos y metas de los Planes de Desarrollo nacional, departamental y municipal.</p> <p>2.1.10. Incluir de manera detallada en el PSG las actividades definidas, Justificación, objetivos y metas medibles por cada proyecto, Actividades definidas, beneficiarios, recursos humanos, físicos y económicos por cada proyecto/programa, Tiempo de duración y ejecución de cada proyecto.</p> <p>2.1.11. Incluir en el PGS mecanismos de autoevaluación y seguimiento a los proyectos del plan de acción y registro de las actividades ejecutadas por cada proyecto</p> <p>2.1.12. Incluir en el PGS proyección de alianzas con instituciones públicas y/o privadas, detallando recursos a aportar y actividades a ejecutar por cada una de las partes.</p> <p>2.1.13. Incluir en el PGS información detallada de los recursos financieros destinados para la cofinanciación de los proyectos</p> <p>2.1.14. SEGUIR LOS LINEAMIENTOS DE LOS Términos de Referencia para la elaboración Plan de Gestión Social (Resolución No. 406 del 28 de junio de 2019)</p> <p>Se concede un término de treinta (30) días, contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que complemente la información requerida.</p> <p>2.2 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.2.1 Informar que a través del presente acto se acoge la evaluación técnica Plan de Gestión Social No. 659 de 23 de junio de 2022</p> <p>2.2.2 Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.2.3 Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001</p>
AUTO	11526	CEMEX DE COLOMBIA	22	29-06-2022	AUTO PARN No. 1148	<p>DISPONE</p> <p>ARTÍCULO PRIMERO: No Aprobar el Programa de Trabajos y Obras (PTO) presentado mediante Radicado No 20211001260822 de fecha 29 de junio de 2021, la apoderada de la sociedad CEMEX COLOMBIA S.A., como</p>



					<p>obligación legal y contractual del Título Minero, correspondiente al Contrato De Concesión No. 11526 de acuerdo a lo expuesto en la parte motiva del presente Auto y de conformidad con el Concepto Técnico PARN N° 671 de 28 de junio de 2022, el cual se acoge en este acto administrativo y hace parte integral del mismo.</p> <p>ARTÍCULO SEGUNDO: En consecuencia, de lo anterior, se Requiere al titular del Contrato De Concesión No. 11526, bajo apremio de multa de conformidad con los artículos 287 y 115 de la Ley 685 de 2001, para que allegue las correcciones y/o adiciones correspondientes al Programa de Trabajos y Obras (PTO), como lo indica el Concepto Técnico PARN N° 644 de 21 de junio de 2022, en su numeral 3.1.3 y/o 3.2.3, en los siguientes aspectos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Allegar capítulo de Delimitación definitiva teniendo en cuenta según el artículo 82 de la ley 685 de 2001 "Delimitación y devolución de áreas. Al finalizar el período de exploración se deberá presentar la delimitación definitiva de la zona del área contratada que va a quedar vinculada a los trabajos y obras de explotación, más las obras estrictamente necesarias para el beneficio, transporte interno, servicios de apoyo y obras de carácter ambiental para lo cual se deberán tener en cuenta los valores, ubicación y cálculo de las reservas existentes al igual que la producción esperada indicados en el Plan de Trabajos y Obras de explotación elaborado de acuerdo con el artículo 84 de este Código. Con oportunidad de esta delimitación, el concesionario estará obligado a devolver, en lotes contiguos o discontinuos, las partes del área que no serán ocupadas por los trabajos y obras mencionados. El área retenida deberá estar constituida por una extensión continua. En todo caso, no se permitirá retener áreas en el contrato de concesión que no sean económicamente explotables. El interesado, por razones de seguridad, podrá establecer una franja de terreno circundante de los lugares en los que se desarrollen los trabajos y de las zonas ocupadas por las instalaciones y obras" se debe soportar la retención del 100% del área mediante el análisis conjunto de los siguientes parámetros evaluación de modelo geológico, valores de ubicación y estimación del recurso existente , producción, Infraestructura, Zonas mineras intervenidas, dentro de lo que se concluye Zonas de explotadas, Escombreras, labores o frentes de explotación. Es decir, debe estar soportado en áreas de exploración, Explotación y construcción y montaje, Y plano en el cual se identifique claramente los vértices del polígono del título minero, que las coordenadas anexadas sean concordantes con la RMN. 2. Complementar la topografía ya que los levantamientos deben referenciar la infraestructura superficial (construcciones, carreteras, líneas eléctricas, etc.), los accidentes geográficos principales (quebradas, cerros, etc.), y las labores exploratorias y mineras existentes. Emplear la Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería). Anexar Base de datos de los puntos de control topográfico con sus respectivos datos de ubicación y observaciones, y toda la información que soporte el levantamiento topográfico.
--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



						<ol style="list-style-type: none">3. Complementar la Exploración Geológica Superficial con los contactos con la comunidad y enfoque social (adelantar un acercamiento con la comunidad que permita la convivencia entre el personal ejecutor y la comunidad).4. Complementar Geología Regional en el documento de forma que sea coherente con las planchas y las memorias explicativas del Servicio Geológico Colombiano, indicando las unidades geológicas presentes y utilizar cartografía actualizada. El plano de Geología Regional debe contener los datos estructurales, estructuras Regionales (fallas, pliegues, diaclasas), leyenda geológica explicativa, convenciones geológicas y convenciones cartográficas, empleando la Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería). Adicionalmente deberá anexar columna estratigráfica y la localización de esta, delimitar el polígono del título, perfiles geológicos longitudinales y transversales, los que deben estar localizados en el mapa geológico Regional, orientados, con escala horizontal y vertical.5. Corregir la descripción de la Geología local y del yacimiento, en la cual se exponga las unidades geológicas presentes en el área del título, esta debe estar soportada en estaciones de campo en la cuales se tomara la información para la descripción de unidades litoestratigráficas y sustancias mineralizadas, las estructuras geológicas y aspectos relevantes: indicando la localización de las estaciones en campo, los espesores tomados, los contactos entre formaciones, estructuras y datos estructurales, esta información debe estar soportada en el plano de Geología, la columna estratigráfica y perfiles.6. Anexar Plano Geológico Local y del yacimiento 1:2000 o más detallada con curvas de nivel cada dos metros o menos, de acuerdo con la base topográfica determinada. Este mapa debe contener los datos estructurales, estructuras locales detalladas (fallas, pliegues, diaclasas), leyenda geológica explicativa, convenciones geológicas y convenciones cartográficas. Adicionalmente deberá tener la localización de las columnas estratigráficas levantadas y la totalidad de los muestreos realizados, así como toda la información mencionada en este párrafo deberá estar consignada en bases de datos debidamente identificadas y con coordenadas. Delimitar el polígono del título, y usar cartografía actualizada. Emplear la Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería) y los estándares de presentación de los planos de cartografía geológica. Tener en cuenta el área extensa del título (allegar un general y otros detallados por bloques geológicos que muestren a más detalle la continuidad geológica y del yacimiento).7. Posterior a la elaboración del mapa geológico local, el cual debe estar soportado con estaciones de campo levantadas, se deben presentar perfiles geológicos longitudinales y transversales, los que deben estar localizados en el mapa geológico local, orientados, con escala horizontal y vertical, donde se visualice claramente la línea de corte o sección, las estructuras geológicas y la geología detallada a nivel de capas
--	--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>(deben aparecer las convenciones correspondientes). referenciar la infraestructura superficial (construcciones, carreteras, líneas eléctricas, etc.), los accidentes geográficos principales (quebradas, cerros, etc.), y los límites del polígono. Emplear la Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería).</p> <p>8. Anexar técnica de muestreo en la cual se debe localizar las muestras aclarando si son tomadas en perforaciones, apiques o trincheras, el tipo de muestreo que se utilizó, (muestras de mano, excavación de zanjas, apiques y trincheras, perforaciones etc.), la representatividad de la muestra (muestreo sesgado, contaminación o pérdida selectiva, y cualquier otro factor que pueda dar lugar al sesgo en el muestreo), la calibración apropiada de los instrumentos, discusión de calidad, tamaño, la recuperación de la muestra,. Describir todo sobre la cadena de custodia (las medidas adoptadas para garantizar la seguridad de las muestras), La preparación para las submuestras especificando que equipos utilizados, y la técnica de preparación, la calidad de los ensayos y de los procedimientos de laboratorios utilizados, la verificación de los resultados, declarar si la densidad de los puntos de información es suficiente para establecer la continuidad geológica, como indica la Tabla 1 del Estándar Colombiano para el Reporte público de resultados de exploración de recursos y reservas minerales- ECRR-. (soportar la información)</p> <p>9. Allegar estudio hidrológico de forma que determiné las características hidrológicas del área y evalué el comportamiento de precipitación anual, la extensión de la cuenca hidrográfica, los volúmenes de agua que se manejarían por defecto de la escorrentía superficial, las corrientes naturales del área con sus posibles desviaciones y las alternativas de control de inundaciones y plano aplicado al área del título minero y dando cumplimiento a la Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería).</p> <p>10. Allegar estudio hidrogeológico que permita el conocimiento de las condiciones naturales del agua subterránea, su relación con las aguas de infiltración y corrientes superficiales, tanto en verano como en invierno, los parámetros y constantes hidráulicas del macizo rocoso, el nivel freático la localización y característica de los acuíferos y los efectos que producirá el agua subterránea sobre la explotación minera, y allegar Plano Hidrogeológico utilizando cartografía actualizada. Emplear la Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería).</p> <p>11. Anexar la descripción y la información de soporte de las perforaciones, apique o trincheras y demás estaciones de campo tomadas a superficie, con su respectiva información tomada para controlar la continuidad Geológica lateral y vertical de las diferentes estructuras e información de soporte y señalar en cuales de ellas se realizada toma de muestras.</p> <p>12. Allegar mapa de localización de puntos de muestreo y control geológico superficial y emplear la Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados</p>
--	--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p>a la minería).</p> <ol style="list-style-type: none"> 13. Allegar Plano Geológico Estructural y emplear Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería). 14. Allegar estudio Geomorfológico y plano, aplicado al área del título minero emplear Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería). 15. Allegar el estudio Geotécnico y Geomecánico con toda la información de soporte. 16. Se requiere que, para la presentación del estimativo de recursos, acogerse a lo estipulado en la Resolución 299 del 13 de junio de 2018, en virtud de lo cual, para la estimación y clasificación de Recursos Minerales y Reservas Mineras, se debe utilizar el Estándar Colombiano de la Comisión Colombiana de Recursos y Reservas Mineras, o alguno de los estándares acogidos por CRIRSCO, y debe estar soportado. 17. Una vez se tenga claro y soportado el modelo geológico y estructural del yacimiento, se debe presentar la estimación y distribución del recurso. Esta debe ir acompañada de un informe o reporte de la exploración Geológica y Estimación de recursos y debe especificar el estándar utilizado, la metodología utilizada y la fecha efectiva de la estimación; además se debe anexar la tabla con la estimación del recurso, modelo numérico, modelo geológico, la presentación de los planos con la distribución de este y allegar la refrendación de los recursos por parte del profesional. 18. Se recuerda que para presentación de planos se debe emplear la Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería). 19. Verificar y corregir que la información plasmada en la representación gráfica y convenciones de los planos sea concordante a la del documento técnico, y con las condiciones del área del título. 20. Allegar estudios y laboratorios realizados dando cumplimiento a Estándar Colombiano de la Comisión Colombiana de Recursos y Reservas Mineras, o alguno de los estándares acogidos por CRIRSCO, mencionados en el documento técnico y allegar información de soporte de estos. <p>PARAGRAFO PRIMERO: Una vez se cuente con la Estimación del Recurso definida, se procederá a evaluar la información de la Estimación de las Reservas, y de ser necesario, se realizaran los requerimientos a que haya lugar.</p> <p>PARÁGRAFO SEGUNDO: Para presentar la información requerida, se les otorga un término de treinta (30) días contados a partir del día siguiente a la notificación del presente proveído para que subsane; si transcurrido el término no ha allegado lo requerido se dará aplicación a lo previsto en el artículo 287 de la Ley 685 de 2001 de conformidad con lo expuesto en la parte motiva del presente auto.</p>
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



						<p>ARTÍCULO TERCERO: Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p> <p>ARTÍCULO CUARTO: Contra el presente auto no procede recurso alguno, por ser un acto administrativo de trámite de conformidad con el artículo 75 del Código Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.</p> <p>Dado en Nobsa, 29 de junio de 2022</p>
AUTO	BEG-091	<p>JOSE REINEL SANCHEZ GUTIERREZ, FLAVIO OLIVARES GONZALEZ, SEGUNDO LEONIDAS CASALLAS PULIDO, (DIOSDE GONZALEZ RODRIGUEZ, SEGUNDO REYES ROCHA BUITRAGO, ORLANDO ESPEJO, ANA MERCEDES SALAZAR BALLEEN</p>	25	29-06-2022	AUTO PARN No. 1149	<p>DISPONE</p> <p>ARTÍCULO PRIMERO: No Aprobar la modificación al Programa de Trabajos y Obras (PTO) presentado mediante Radicado No 20211001116512 de fecha 7 de abril de 2021, como obligación legal y contractual requerida bajo apremio de multa inicialmente en el Auto PARN 3780 del 26 de diciembre de 2017, correspondiente al Contrato De Concesión No. BEG-091 de acuerdo a lo expuesto en la parte motiva del presente Auto y de conformidad con el Concepto Técnico PARN N° 674 de 29 de junio de 2022, el cual se acoge en este acto administrativo y hace parte integral del mismo.</p> <p>ARTÍCULO SEGUNDO: En consecuencia, de lo anterior, se Requiere al titular del Contrato De Concesión No. BEG-091, bajo apremio de multa de conformidad con los artículos 287 y 115 de la Ley 685 de 2001, para que allegue las correcciones y/o adiciones correspondientes al Programa de Trabajos y Obras (PTO), como lo indica el Concepto Técnico PARN N° 644 de 21 de junio de 2022, en su numeral 3.1.3 y/o 3.2.3, en los siguientes aspectos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Allegar un plano de delimitación definitiva del área de explotación de acuerdo con los planos y mapas requeridos en el Programa de Trabajos y Obras, numeral 2.1, literal a y b, de acuerdo con la Resolución Número 40600 del 27 de mayo de 2015, que especifica las normas para la presentación de planos y mapas aplicados a minería, con descripción. El mapa debe ir firmado por el profesional idóneo. El polígono debe estar perfectamente georreferenciado y debe tener el cuadro de coordenadas indicando cada vértice. Se debe soportar técnicamente, si se van a realizar labores de explotación en la totalidad del área del contrato para dar cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 82 de la Ley 685 de 2001. El soporte de la retención del 100% del área está basada en el análisis conjunto de los siguientes parámetros: i. Evaluación del modelo geológico, ii. Valores, ubicación y estimación del recurso existente, iii. Producción, iv. Infraestructura, v. Zonas mineras intervenidas dentro de las que se incluyen zonas ya explotadas, escombreras y vi. Licencia

						<p>ambiental. y área a devolver con coordenadas, toda la información plasmada en este debe estar en el documento técnico, siendo claro si se va a retener el área total.</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Allegar actualización del plano topográfico para la zona de estudio, mediante los métodos topográficos especificados en las guías minero-ambientales, los términos de referencia y la Resolución N° 40600 para la elaboración de planos y mapas. Se deberán referenciar la infraestructura superficial (construcciones, carreteras, líneas eléctricas, etc.), los accidentes geográficos principales (quebradas, cerros, etc.), y las labores exploratorias y mineras existentes en el área (bocaminas, excavaciones, botaderos de estéril, etc.). Además, ya que no se encuentra firmada por el Profesional, no cumple con las especificaciones técnicas, además allegar toda la información de soporte del levantamiento topográfico. 3. Allegar Mapa Geológico Regional según lo establecido en los términos de referencia y guías minero-ambientales a la escala adecuada y las normas técnicas de presentación de planos de Geología y la Resolución Número 40600 del 27 de mayo de 2015. Si es tomado de alguna entidad, se debe indicar de cual fue y la escala de elaboración. Deberán contener datos estructurales, la columna estratigráfica regional levantada del plano allegado, delimitar el polígono del título y se deben presentar perfiles geológicos longitudinales y transversales, los que deben estar localizados en el mapa geológico Regional, orientados, con escala horizontal y vertical. el plano debe estar firmado por el profesional. 4. Corregir la Geología local, en la cual se exponga las unidades geológicas presentes en el área del título, esta debe estar soportada en estaciones de campo en la cuales se tomara la información para la descripción de unidades litoestratigráficas y sustancias mineralizadas, las estructuras geológicas y aspectos relevantes: indicando la localización de las estaciones en campo, los espesores tomados, los contactos entre formaciones, estructuras y datos estructurales, esta información debe estar soportada en el plano de Geología Local, la columna estratigráfica local y perfiles. 5. Anexar Plano Geológico Local, de acuerdo con la base topográfica determinada. Este mapa debe contener los datos estructurales, estructuras locales detalladas (fallas, pliegues, diaclasas), leyenda geológica explicativa, convenciones geológicas y convenciones cartográficas. Adicionalmente deberá tener la localización de las columnas estratigráficas levantadas y la totalidad de los muestreos realizados, así como toda la información mencionada en este párrafo deberá estar consignada en bases de datos debidamente identificadas y con coordenadas. Delimitar el polígono del título, y usar cartografía actualizada. Indicar la plancha base. Emplear la Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería). 6. Se debe requerir complementación del estudio geomorfológico y plano con información relacionada con el AMBIENTE Y PROCESO MORFOGENÉTICO, PAISAJE GEOMORFOLÓGICO y TIPO DE RELIEVE, por consiguiente, debe ser complementado con esta información. Emplear la Resolución 40600 de 27 de mayo
--	--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p>de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería).</p> <ol style="list-style-type: none"> 7. Allegar complementos dentro del Capítulo de Estudio Hidrológico (hidrografía) con los volúmenes de agua, corrientes para dar alternativas de control de inundaciones, de modo se pueda diseñar obras de contención de inundaciones que se manejarían por defecto de la escorrentía superficial, las corrientes naturales del área con sus posibles desviaciones y las alternativas de control de inundaciones, de modo que la información sirva para diseñar las obras y sistemas para el manejo de agua que permitan eficiente operación minera. Con su respectivo plano que soporte la información empleando Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería). 8. Allegar del estudio hidrogeológico que permita el conocimiento de las condiciones naturales del agua subterránea, su relación con las aguas de infiltración y corrientes superficiales, tanto en verano como en invierno, los parámetros y constantes hidráulicas del macizo rocoso, el nivel freático, la localización y características de los acuíferos presentes en el área y los efectos que produciría el agua subterránea sobre la explotación minera. Además, ya que no se encuentra firmada por el Profesional, no cumple con las especificaciones técnicas. Se debe presentar la información teniendo en cuenta los términos de referencia, las guías minero-ambientales y la Resolución 40600 de mayo de 2015. 9. Allegar información de soporte, planos y laboratorios de los estudios geoquímico, petrográfico y de las tomografías realizadas. 10. Modelo 3D del yacimiento mineral de carbón, no cumple con las especificaciones técnicas. Se debe presentar de acuerdo con la Resolución 40600 de 2015. 11. Corregir los planos de distribución de los Recursos Medidos, Indicados e Inferidos. Que sea clara la ubicación de estos en el título. 12. Todos los planos deben venir firmados por el profesional. <p>PARAGRAFO PRIMERO: Una vez se cuente con la Estimación del Recurso definida, se procederá a evaluar la información de la Estimación de las Reservas, y de ser necesario, se realizaran los requerimientos a que haya lugar.</p> <p>PARÁGRAFO SEGUNDO: Para presentar la información requerida, se les otorga un término de treinta (30) días contados a partir del día siguiente a la notificación del presente proveído para que subsane; si transcurrido el término no ha allegado lo requerido se dará aplicación a lo previsto en el artículo 287 de la Ley 685 de 2001 de conformidad con lo expuesto en la parte motiva del presente auto.</p> <p>ARTÍCULO TERCERO: Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>ARTÍCULO CUARTO: Contra el presente auto no procede recurso alguno, por ser un acto administrativo de trámite de conformidad con el artículo 75 del Código Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.</p>
AUTO	00828-15	ROLFE MARÍN MARTÍNEZ (QEPD)	12	29-06-2022	AUTO PARN No. 1150	<p>DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero, 00828-15, se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones a los titulares mineros:</p> <p>2.2 APROBACIONES</p> <p>2.2.1 Aprobar los formularios de declaración de producción, liquidación y el pago de las regalías correspondientes a III trimestre 2019, III y IV trimestres 2020, I y II trimestre 2021.</p> <p>2.2.2 Aprobar el Formato Básico Minero anual de 2016.</p> <p>2.3 REQUERIMIENTOS</p> <p>2.2.1. Informar a los interesados que no se ha dado cumplimiento a las obligaciones que se relacionan a continuación:</p> <p>2.2.1.1. La presentación de la corrección de la póliza minero ambiental para en contrato de concesión 00828-15, de acuerdo con las características descritas en el numeral 1.14. del presente Acto Administrativo.</p> <p>2.2.1.2. El Formato Básicos Minero anual de 2021.</p> <p>2.2.1.3 El pago de las regalías del III y IV trimestre de 2021 y I trimestre 2022, junto con el respectivo formulario para la declaración de producción y liquidación de regalías.</p> <p>2.3 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.3.1. Informar que para realizar los pagos debe obtener el recibo que se expide a través de los servicios en línea de la página web de la Agencia Nacional de Minería, en el vínculo https://tramites.anm.gov.co/Portal/pages/inicio.jsf,</p>

					<p>dar click donde corresponda según la obligación, canon superficiario (liquida el valor e intereses), regalías (también pago de faltantes e intereses), otras obligaciones (faltantes de canon, multas, intereses, entre otras) o inspecciones técnicas de fiscalización. Puede realizar el cálculo de intereses moratorios, dando click en la calculadora de intereses. Los recibos solo tienen vigencia por el día de expedición. El pago podrá realizarse en cualquier oficina a nivel nacional del Banco de Bogotá o mediante el sistema PSE. La evidencia del pago debe entregarse a la Agencia Nacional de Minería dentro de los tres días siguientes a su realización. En caso de dificultades puede comunicarse con el Grupo de Regalías y Contraprestaciones Económicas en el teléfono 2201999 extensión 5018.</p> <p>2.3.2. Informar que los pagos efectuados para cancelar obligaciones adeudadas a favor de la Agencia Nacional de Minería, se imputaran primero a intereses y luego a capital de conformidad con lo establecido en el artículo 1653 del Código Civil.</p> <p>2.2.4. Informar al titular minero que a través de la Resolución 4-0925 de 31 de diciembre de 2019, el Ministerio de Minas y Energía adoptó un nuevo Formato Básico Minero.</p> <p>2.3.5. Informar que a través del presente acto se acoge el concepto técnico PARN No. 0553 del 13 de mayo de 2022.</p> <p>2.3.6. Informar que a la fecha persisten los incumplimientos que se indican a continuación, por lo tanto, la Autoridad Minera en acto administrativo separado se pronunciará frente a las sanciones y trámites a que haya lugar.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Requerimiento realizado bajo a premio de multa en el numeral 2.3 y siguientes del Auto PARN N° 1535 de fecha 24 de septiembre 2019, notificado por el estado jurídico N° 42 del 25 de septiembre 2019, por el incumplimiento a las instrucciones técnicas contenidas en el informe de visita de fiscalización PARN N°006-RBJ- del 28 de agosto de 2019. <p>2.3.7. No continuar con los tramites sancionatorios de caducidad, iniciados en Auto PARN N° 1915 de fecha 21 de octubre 2021, notificado por el estado jurídico N° 080 de fecha 22 de octubre 2021, específicamente por la no renovación de la póliza minero ambiental.</p> <p>2.3.8. No continuar con los tramites sancionatorios de caducidad, iniciados en Auto PARN N° 1915 de fecha 21 de octubre 2021 notificado por el estado jurídico N° 080 de fecha 22 de octubre 2021, específicamente: “ El</p>
--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p><i>soporte de pago y/o de retención de la producción reportada en el formulario presentado para la Declaración de Producción y Liquidación de Regalías correspondiente al III trimestre del 2019, “, “ Los formularios para declaración de producción y liquidación de regalías de los trimestres III, IV del año 2020 y I y II del año 2021”.</i></p> <p>2.3.9. Informar al titular de los derechos mineros que la información allegada por medio del radicado N° 20211001568192, de fecha 24 de noviembre 2021, se da por recibida y formara parte del expediente del contrato 00828-15, teniendo en cuenta que de acuerdo con la Resolución 40925 de 2019, los ajustes o requerimientos determinados por la autoridad minera respecto a los FBM, pendientes de ser subsanados, deberán diligenciarse a través del módulo de FBM en el Sistema Integrado de Gestión Minera ANNA Minería.</p> <p>2.3.10. Informar al titular de los derechos mineros del contrato 00828-15 que se debe dar estricto cumplimiento al requerimiento realizado en el numeral 2.2.3 del auto PARN N° 0392 de fecha 17 de marzo 2022, notificado por el estado jurídico N° 026 de fecha 18 de marzo 2022, específicamente en: “ Imponer medida de suspensión de las labores de explotación de arena adelantadas por la señora Aurora Suarez en las coordenadas N=1129453, E=1133832, Z=2540, localizadas dentro del área del título 00828-15, toda vez que no están incluidas en el PTO ni son autorizadas por los titulares mineros”.</p> <p>2.3.11. Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.3.12. Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	13547	GABRIEL JIMÉNEZ SOLER, ERWIN JOSE JIMÉNEZ CONTRERAS y JAVIER ERNESTO JIMÉNEZ CONTRERAS	4	29-06-2022	AUTO PARN No. 1151	<p>DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero 13547, se realizan las siguientes disposiciones:</p> <p>2.1 Corregir Auto PARN No. 1715 del 29 de septiembre de 2021, notificado por estado jurídico No. 73 del 30 de septiembre de 2021, específicamente en el párrafo primero del artículo segundo, el cual quedará así:</p> <p><i>“PARÁGRAFO PRIMERO: Para presentar la información requerida, se les otorga un término de un (01) mes contado a partir del día siguiente a la notificación del presente proveído para que subsane; si transcurrido el término no ha allegado lo requerido se dará aplicación a lo previsto en el artículo 17 de la Ley 1437 de 2001 y</i></p>

						<p><i>se procederá a declarar desistida la solicitud de prórroga de la Licencia de Explotación No. 13547:"</i></p> <p>2.2. Informar a los titulares que la corrección realizada en el presente acto administrativo no dará lugar a cambios en el sentido material de las disposiciones ordenadas en el Auto PARN No. 1715 del 29 de septiembre de 2021, notificado por estado jurídico No. 73 del 30 de septiembre de 2021.</p> <p>2.3. Dejar sin efectos el Auto PARN No. 0992 del 13 de junio de 2022, notificado por estado jurídico No. 067 del 14 de junio de 2022, por cuanto se pudo establecer que la corrección realizada al párrafo primero del artículo segundo del Auto PARN No. 1715 del 29 de septiembre de 2021, en relación a la modalidad quedó mal subsanada.</p> <p>2.4. Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	BC6-151	JOSUÉ RICARDO PACHÓN QUIÑONES	6	29-06-2022	AUTO PARN No. 1152	<p>2. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero BC6-151 se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones:</p> <p>2.1 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.1.1 ADVERTIR al titular minero que debe abstenerse de adelantar labores mineras dentro del título minero debido a que no cuenta con PTO y Licencia ambiental vigente emanada de la autoridad competente.</p> <p>2.1.2 Informar que a través del presente acto se acoge el INFORME DE VISITA DE FISCALIZACIÓN INTEGRAL PARN N 558 DE 14 DE JUNIO DE 2022.</p> <p>2.1.3 Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.1.4 Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.1.5 Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>

AUTO	DE3-11K	DEPARTAMENTO DE CASANARE	8	29-06-2022	AUTO PARN No. 1153	<p>2. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero DE3-11K se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones:</p> <p>2.1 REQUERIMIENTOS</p> <p>2.1.1 Requerir bajo apremio de multa, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 115 de la ley 685 de 2001, para que el titular allegue:</p> <p>2.1.1.1 Elaborar el plan de transporte de Materiales de acuerdo a lo establecido en el artículo 61 del decreto 539 del 8 de abril de 2022.</p> <p>2.1.1.2 Continuar con la Implementación del SG-SST de acuerdo a la normatividad vigente.</p> <p>2.1.1.3 Elaborar formato para el control de ingreso y salida de personal del área minera.</p> <p>2.1.1.4 Efectuar simulacro de evacuación de labores mineras</p> <p>De conformidad con el art. 287 de la ley 685 de 2001 se concede el plazo de treinta (30) días contados a partir de la notificación del presenta acto administrativo, para que subsane las faltas que se le imputan</p> <p>2.2 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.2.1 CONMINAR al titular minero para que mejorare la organización de la documentación relacionada con el Sistema de gestión de seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST.</p> <p>2.2.2 Informar que a través del presente acto se acoge el INFORME DE VISITA DE FISCALIZACION INTEGRAL PARN No. 0582 DE 15 DE JUNIO DE 2022.</p>

						<p>2.2.3 Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.2.4 Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p><i>Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</i></p>
AUTO	DE3-11L	DEPARTAMENTO DE CASANARE	8	29-06-2022	AUTO PARN No. 1154	<p>2. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero No. DE3-11L se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones:</p> <p>2.1 REQUERIMIENTOS</p> <p>2.1.1 Requerir bajo apremio de multa, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 115 de la ley 685 de 2001, para que el titular:</p> <p>2.1.1.1 Elaborar formato de control de entrada y salida del personal en el área de explotación del frente de trabajo.</p> <p>2.1.1.2 Efectuar simulacros de evacuación de labores mineras.</p> <p>2.1.1.3 Elaborar Plan de Transporte para el título minero.</p> <p>2.1.1.4 Continuar con la implementación de SGSST de acuerdo con la normatividad vigente</p> <p>De conformidad con el art. 287 de la ley 685 de 2001 se concede el plazo de treinta (30) días contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que subsane las faltas que se le imputan</p> <p>2.2 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.2.1 Informar que a través del presente acto se acoge el INFORME DE VISITA DE FISCALIZACION INTEGRAL PARN No. 0606 DE 17 DE JUNIO DE 2022.</p> <p>2.2.2 Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p>

						<p>2.2.3 Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p><i>Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</i></p>
AUTO	DE3-112	DEPARTAMENTO DE CASANARE	7	29-06-2022	AUTO PARN No. 1155	<p>2. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero DE3-112 se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones:</p> <p>2.1 REQUERIMIENTOS</p> <p>2.1.1 Requerir bajo apremio de multa, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 115 de la ley 685 de 2001, para que el titular allegue:</p> <p>2.1.1.1 Elaborar formato de control de entrada y salida del personal en el área de explotación del frente de trabajo.</p> <p>2.1.1.2 Efectuar simulacros de evacuación de labores mineras.</p> <p>2.1.1.3 Elaborar Plan de Transporte para el título minero.</p> <p>2.1.1.4 Continuar con la implementación de SGSST de acuerdo con la normatividad vigente</p> <p>De conformidad con el art. 287 de la ley 685 de 2001 se concede el plazo de treinta (30) días contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que subsane las faltas que se le imputan</p> <p>2.2 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.2.1 Informar que a través del presente acto se acoge el INFORME DE VISITA DE FISCALIZACION INTEGRAL PARN No. 0600 DE 17 DE JUNIO DE 2022.</p> <p>2.2.2 Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p>



						<p>2.2.3 Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.2.4 Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	DE3-119	DEPARTAMENTO DE CASANARE	8	29-06-2022	AUTO PARN No. 1156	<p>2. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero DE3-119 se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones:</p> <p>2.1 REQUERIMIENTOS</p> <p>2.1.1 Requerir bajo apremio de multa, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 115 de la ley 685 de 2001, para que el titular allegue:</p> <p>2.1.1.1 Elaborar el plan de transporte de Materiales de acuerdo a lo establecido en el artículo 61 del decreto 539 del 8 de abril de 2022.</p> <p>2.1.1.2 Continuar con la Implementación del SG-SST de acuerdo a la normatividad vigente.</p> <p>2.1.1.3 Elaborar formato para el control de ingreso y salida de personal del área minera.</p> <p>2.1.1.4 Efectuar simulacro de evacuación de labores mineras</p> <p>De conformidad con el art. 287 de la ley 685 de 2001 se concede el plazo de treinta (30) días contados a partir de la notificación del presenta acto administrativo, para que subsane las faltas que se le imputan</p> <p>2.2 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.2.1 SUBSANAR los requerimientos hechos por la autoridad minera Mediante Auto PARN N°1369 de 09 de agosto de 2021, notificado por estado N°058 del 10/08/2021, toda vez que se dio cumplimiento.</p>

						<p>2.2.2 Informar que a través del presente acto se acoge el INFORME DE VISITA DE FISCALIZACION INTEGRAL PARN No. 0579 DE 15 DE JUNIO DE 2022.</p> <p>2.2.3 Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.2.4 Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.2.5 Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	DJS-114	GREENGEMS OF MUZO S.A.S	6	29-06-2022	AUTO PARN No. 1157	<p>2. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero DJS-114 se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones:</p> <p>2.1 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.1.1 Advertir a la Sociedad titular minera que no le está permitido realizar labores de construcción y montaje ni explotación en el área del contrato, hasta tanto cuente con la Licencia Ambiental otorgada por la autoridad ambiental competente, so pena de incurrir en la conducta punible tipificada en el Artículo 338 del Código Penal.</p> <p>2.1.2 Informar que a través del presente acto se acoge el INFORME DE FISCALIZACION INTEGRAL PARN No. 0561 DEL 14 DE JUNIO DE 2022.</p> <p>2.1.3 Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.1.4 Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p>

						2.1.5 Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.
AUTO	EEU-15002X	PUERTO ARTURO S.A.S	7	29-06-2022	AUTO PARN No. 1158	<p>2. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero EEU-15002X se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones:</p> <p>2.1 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.1.1 ADVERTIR AL TITULAR MINERO que debe abstenerse de realizar labores de construcción y montaje, desarrollo, preparación y Explotación, dentro del área del título minero, hasta tanto se cuente con el Programa de Trabajos y Obras PTO aprobado por la autoridad minera y con licencia ambiental otorgada por la autoridad ambiental competente.</p> <p>2.1.2 Informar que a través del presente acto se acoge el del INFORME DE VISITA DE FISCALIZACION INTEGRAL PARN No. 0570 DE 15 DE JUNIO DE 2022.</p> <p>2.1.3 Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.1.4 Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p><i>Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001</i></p>
AUTO	EHF-132	GLADYS MARIELA GONZALEZ CORTES Y CESAR IVAN RODRIGUEZ GONZALEZ	6	29-06-2022	AUTO PARN No. 1159	<p>2. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero EHF-132 se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones:</p> <p>2.1 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p>

						<p>2.1.1 ADVERTIR que deben abstenerse de adelantar labores de construcción, montaje y explotación dentro del área del título minero No. EHF-132, toda vez que no se cuenta con Programa de Trabajos y Obras PTO aprobado por la Autoridad minera, y tampoco cuenta con Instrumento ambiental aprobado por la Autoridad ambiental competente.</p> <p>2.1.2 Informar que a través del presente acto se acoge el INFORME DE VISITA DE FISCALIZACIÓN INTEGRAL PARN No. 0588 DE 15 DE JUNIO DE 2022.</p> <p>2.1.3 Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.1.4 Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.1.5 Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	FGM-152	PEDRO ANTONIO PÉREZ TRIANA	9	29-06-2022	AUTO PARN No. 1160	<p>2. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero FGM-152, se realizan los siguientes requerimientos y recomendaciones al titular minero:</p> <p>2.1 REQUERIMIENTOS</p> <p>2.1.1 Requerir al titular, para que presenten las siguientes obligaciones:</p> <p>2.1.2 El saldo faltante por concepto de canon superficiario del segundo año de la etapa de construcción y montaje, periodo comprendido entre el 29 de junio de 2013 y el 28 de junio de 2014 por la suma de tres mil ciento cincuenta y ocho pesos m/cte (\$3.158), más los intereses que se causen hasta la fecha efectiva de su pago.</p> <p>2.1.3 Los formularios para la declaración de producción y liquidación y de las regalías correspondiente a los</p>

					<p>trimestres IV de 2016, I de 2017, IV de 2019, I, II, III y IV de 2020, I, II, III y IV de 2021 y I de 2022 junto con los soportes de pago si a ello hubiere lugar.</p> <p>2.1.4 La reposición de la Póliza Minero Ambiental.</p> <p>2.1.5 En el Sistema Integral de Gestión Minera los Formatos Básicos Mineros anual de 2019, 2020 y 2021.</p> <p>Se concede un término de treinta (30) días, contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que el titular allegue las obligaciones requeridas.</p> <p>2.2 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.2.1 Informar que para realizar los pagos debe obtener el recibo que se expide a través de los servicios en línea de la página web de la Agencia Nacional de Minería, en el vínculo https://tramites.anm.gov.co/Portal/pages/inicio.jsf, dar click donde corresponda según la obligación, canon superficiario (liquida el valor e intereses), regalías (también pago de faltantes e intereses), otras obligaciones (faltantes de canon, multas, intereses, entre otras) o inspecciones técnicas de fiscalización. Puede realizar el cálculo de intereses moratorios, dando click en la calculadora de intereses. Los recibos solo tienen vigencia por el día de expedición. El pago podrá realizarse en cualquier oficina a nivel nacional del Banco de Bogotá o mediante el sistema PSE. La evidencia del pago debe entregarse a la Agencia Nacional de Minería dentro de los tres días siguientes a su realización. En caso de dificultades puede comunicarse con el Grupo de Regalías y Contraprestaciones Económicas en el teléfono 2201999 extensión 5018.</p> <p>Informar que los pagos efectuados para cancelar obligaciones adeudadas a favor de la Agencia Nacional de Minería, se imputaran primero a intereses y luego a capital de conformidad con lo establecido en el artículo 1653 del Código Civil.</p> <p>2.2.2 Informar al titular minero que a través de la Resolución 4-0925 de 31 de diciembre de 2019, el Ministerio de Minas y Energía adoptó un nuevo Formato Básico Minero y la evaluación de los FBM allegados a través de dicha plataforma será objeto de pronunciamiento en posterior acto.</p> <p>2.2.3 Informar que a través del presente acto se acoge el concepto técnico PARN No. 641 del 17 de junio de 2022.</p> <p>2.2.4 Informar que mediante Auto PARN No. 2066 del 5 de diciembre de 2019, notificado por estado jurídico No. 61</p>
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>del 6 de diciembre 2019, le fueron realizados requerimientos bajo apremio de multa y causal de caducidad, que a la fecha persisten dichos incumplimientos, por lo tanto, la Autoridad Minera en acto administrativo separado se pronunciará frente a las sanciones a que haya lugar.</p> <p>2.2.5 Informar al titular que frente al trámite de renuncia radicado con oficio No. 20179030030412 de fecha 11 de mayo de 2017, la Vicepresidencia de Seguimiento, Control y Seguridad Minera se pronunciará en acto administrativo separado.</p> <p>2.2.6 Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.2.7 Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.2.8 Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	FHR-082	LUIS ABRAHAM LÓPEZ BARRERA	7	29-06-2022	AUTO PARN No. 1161	<p style="text-align: center;">2.DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero FHR-082, se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones:</p> <p>2.1 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.1.1 ADVERTIR AL TITULAR MINERO que NO debe adelantar, ningún tipo de actividad minera, labores de desarrollo preparación y/o explotación hasta que se tenga acto administrativo en donde se otorgue viabilidad ambiental, para el área del título minero FHR-082 por la autoridad ambiental competente.</p> <p>2.1.2 Informar que a través del presente acto se acoge INFORME DE VISITA DE FISCALIZACION INTEGRAL PARN No. 0591 DE 16 DE JUNIO DE 2022.</p> <p>2.1.3 Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.1.4 Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección</p>

						<p>para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.1.5 Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	HFD-087	GREEN MINING RIVER S.A.S	7	29-06-2022	AUTO PARN No. 1162	<p>2. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero HFD-087 se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones:</p> <p>2.1 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.1.1 ADVERTIR al titular minero que debe Abstenerse de realizar labores de construcción y montaje, desarrollo, preparación y explotación, dentro del área del Contrato de Concesión No. HFD-087, hasta tanto se cuente con viabilidad ambiental otorgada por la autoridad ambiental competente.</p> <p>2.1.2 Informar que a través del presente acto se acoge el INFORME DE VISITA DE FISCALIZACION INTEGRAL PARN No. 0585 DE 15 DE JUNIO DE 2022.</p> <p>2.1.3 Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.1.4 Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.1.5 Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	JG7-09461		6	29-06-2022	AUTO PARN No. 1163	<p>2. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero JG7-09461 se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones:</p>

		VÍCTOR MANUEL LEÓN Y LUZ MARINA LEÓN				<p>2.1 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.1.1 ADVERTIR al titular minero que debe abstenerse de efectuar labores mineras de construcción, montaje y/o explotación, considerando que no se cuenta con licencia ambiental debidamente otorgada por la autoridad ambiental competente.</p> <p>2.1.2 Informar que a través del presente acto se acoge el INFORME DE VISITA DE FISCALIZACIÓN INTEGRAL PARN No. 0537 DE 10 DE JUNIO DE 2022.</p> <p>2.1.3 Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.1.4 Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.1.5 Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	00908-15	GENARO SIACHOQUE HERNANDEZ	8	29-06-2022	AUTO PARN No. 1164	<p>DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero 00908-15 se realizan las siguientes recomendaciones al titular minero:</p> <p>2.1 REQUERIMIENTOS</p> <p>2.1.1. Requerir bajo apremio de multa de conformidad con el artículo 75 del decreto 2655 de 1988, para que alleguen un informe debidamente soportado con documentos o fotografías con el cual demuestren el total cumplimiento de las siguientes instrucciones técnicas dadas en marco de la visita Integral realizada el 24/05/2022 y contenidas en el Informe de Fiscalización Integral PARN No.465 de 1 de junio de 2022 a saber:</p> <p>2.1.2 Imprimir y tener publicado y actualizado el plano de labores mineras</p>



					<p>2.1.3 Implementar manuales de operación segura de todos los equipos y maquinaria existentes en mina</p> <p>2.1.4 Cambiar equipos de trabajo en alturas por equipos debidamente certificados</p> <p>2.1.5 Implementar formato inspección de equipos en alturas</p> <p>2.1.6 Implementar PTS de todas las labores en mina</p> <p>2.1.7 Implementar plan de transporte</p> <p>2.1.8 Dar charla de uso correcto de EPPS dado que se evidenció mal uso</p> <p>Para lo cual se otorga el término de treinta (30) días contados a partir de la notificación del presente auto, para que allegue un informe de cumplimiento que evidencie, a través de documentos o fotografías la aplicación de los correctivos, y los plazos definidos para la aplicación de dichos correctivos. Lo cual será verificado en próxima visita</p> <p>2.2. RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.2.1. Ordenar que continúe dando cumplimiento al Decreto 2222 de 1993 “Por el cual se expide el Reglamento de Higiene y Seguridad en las Labores Mineras a Cielo Abierto”.</p> <p>2.2.2.. Informar qué es de su total responsabilidad verificar las condiciones de seguridad presentadas en cada labor dentro del área del título No. 00908-15 y determinar los riesgos presentes a fin de mitigarlos y controlarlos de conformidad con los lineamientos técnicos dentro del decreto 539 del 8 de abril del 2022</p> <p>2.2.3 Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad de Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.2.4 Informar que a través del presente acto se acoge el Informe de Visita de Fiscalización Integral No. 465 de 01 de junio de 2022.</p> <p>2.2.5 Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p>
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						2.2.6 Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.
AUTO	01-031-96	CESAR AUGUSTO PÉREZ MEDINA ALIRIO PÉREZ MEDINA LILIA PÉREZ MEDINA ALFONSO PÉREZ MEDINA	9	29-06-2022	AUTO PARN No. 1165	<p>2. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero 01-031-96, se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones al título minero:</p> <p>2.1 APROBACIONES</p> <p>2.1.1. APROBAR los formularios para la declaración de producción y liquidación de regalías para mineral de carbón correspondientes al II y III trimestre del año 2021, los cuales se reportan en ceros, teniendo en cuenta que la información reportada es responsabilidad del titular minero.</p> <p>2.2. REQUERIMIENTOS</p> <p>2.2.2. Requerir bajo causal de caducidad a los titulares mineros, de conformidad con cláusula vigésima quinta numeral 25.1.4. “<i>el no pago oportuno de las regalías establecidas</i>” y el artículo 76 del Decreto 2655 de 1988, referente:</p> <p>2.2.2.1. Presentación del formulario para la declaración de producción y liquidación de regalías para mineral de carbón correspondientes al III trimestre de 2021, con su respectivo recibo de pago de ser el caso.</p> <p>De conformidad con el artículo 77 del Decreto 2655 de 1988, se concede un término de un (1) meses contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que el titular allegue los anteriores requerimientos.</p> <p>2.3 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.3.1 Informar que para realizar los pagos debe obtener el recibo que se expide a través de los servicios en línea de la página web de la Agencia Nacional de Minería, en el vínculo https://tramites.anm.gov.co/Portal/pages/inicio.jsf, dar click donde corresponda según la obligación, canon superficiario (liquida el valor e intereses), regalías (también pago de faltantes e intereses), otras obligaciones (faltantes de canon, multas, intereses, entre otras) o inspecciones</p>

					<p>técnicas de fiscalización. Puede realizar el cálculo de intereses moratorios, dando click en la calculadora de intereses. Los recibos solo tienen vigencia por el día de expedición. El pago podrá realizarse en cualquier oficina a nivel nacional del Banco de Bogotá o mediante el sistema PSE. La evidencia del pago debe entregarse a la Agencia Nacional de Minería dentro de los tres días siguientes a su realización. En caso de dificultades puede comunicarse con el Grupo de Regalías y Contraprestaciones Económicas en el teléfono 2201999 extensión 5018.</p> <p>2.3.2 Informar que los pagos efectuados para cancelar obligaciones adeudadas a favor de la Agencia Nacional de Minería, se imputaran primero a intereses y luego a capital de conformidad con lo establecido en el artículo 1653 del Código Civil.</p> <p>2.3.3. Informar que a la fecha persisten los incumplimientos que se indican a continuación, por lo tanto, la Autoridad Minera en acto administrativo separado se pronunciará frente a las sanciones y trámites a que haya lugar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Requerimiento bajo apremio de multa realizado en Auto PARN No. 3761 del 30 de diciembre de 2020, notificado en estado jurídico No. 077 del 31 de diciembre de 2020, en cuanto a Prórroga de la Licencia Ambiental para desarrollar labores en el área del Título Minero No. 01-031-2000, o en su defecto, certificado de trámite con vigencia no inferior a 90 días. Lo anterior, teniendo en cuenta que a través de la Resolución No. VCT-004326 del 04 de octubre de 2013, se ordenó la elaboración del otrosí de Prórroga de Contrato de Pequeña Minería No. 01-31-2000, por el término de diez (10) años más, contados a partir del 26 de septiembre de 2011, acto inscrito en el RMN el 20 de diciembre de 2016. • Requerimiento bajo causal de caducidad realizado en Auto PARN No. 0494 del 29 de marzo de 2022, notificado por estado jurídico No. 033 del 30 de marzo de 2022, en cuanto a presentar la justificación de la inactividad mayor a 16 meses observada en la inspección de fiscalización realizada el día 02/03/2022, la cual cuenta con informe de Inspección de Fiscalización PARN No. 128 del 10/03/2022. <p>2.3.4. Informar que la póliza de cumplimiento minero ambiental No. 39-43-101003367 y No. 39-40- 101035285, emitidas por Seguros de Estado S.A, presentadas a través de la plataforma de ANNA Minería con radicado No. 38220-0 del 14/12/2021, se realizó su evaluación a través de la plataforma ANNA Minería y será notificada al titular minero en debida forma.</p> <p>2.3.5. Informar que los FBM anuales de 2017, 2019, 2020 y 2021, radicados a través de la plataforma de ANNA Minería, fueron evaluados a través de esta plataforma y serán notificados a los titulares mineros en debida forma.</p>
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>2.3.6. Informar que la información allegada No. 20221001636522, No. 20221001636692, No. 20221001636442, No. 20221001636592, No. 20221001636552, No. 20221001636642, No. 20221001636502, del 13 de enero de 2022, mediante los cuales se radicó el Programa de Trabajos y Obras -PTO a fin de contar con viabilidad para el derecho de preferencia, se encuentra en evaluación por parte del grupo de estudios técnicos del PAR Nobsa.</p> <p>2.3.7. Informar, al titular que deben dar el <u>cabal cumplimiento</u> de la totalidad de las obligaciones contractuales, para dar viabilidad a la solicitud de Derecho de Preferencia</p> <p>2.3.8. Informar que a través del presente acto se acoge el concepto técnico PARN No. 652 de 22 de junio de 2022</p> <p>2.3.9. Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso</p> <p>2.3.10. notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	HCBJ-08	ANA CECILIA DUARTE PEREZ, SOFIA DUARTE PEREZ, CARLOS MANUEL PEREZ GAVIRIA, CARLOS JULIO DUARTE FONSECA, INVERSIONES MINERAS TRAS DEL ALTO S.A.S.	19	29-06-2022	AUTO PARN No. 1166	<p style="text-align: center;">DISPONE</p> <p>ARTÍCULO PRIMERO: No Aprobar el Programa de Trabajos e Inversiones (PTI) presentado como Obligación Contractual, correspondiente al Contrato en Virtud de Aporte No. HCBJ-08 de acuerdo a lo expuesto en la parte motiva del presente Auto y de conformidad con el Concepto Técnico PAR No. 319 del 27 de diciembre de 2021, el cual se acoge en este acto administrativo y hace parte integral del mismo.</p> <p>ARTÍCULO SEGUNDO: En consecuencia, de lo anterior, se requiere a los titulares del Contrato en Virtud de Aporte No. HCBJ-08, bajo apremio de multa, de conformidad con las prescripciones del artículo 115 de la Ley 685 de 2001, a fin de que, alleguen las correcciones y/o adiciones correspondientes al Programa de Trabajos e Inversiones (PTI), como lo indica Concepto Técnico No. 319 de 27 de diciembre de 2021, en su numeral 3.1.3 para la estimación del recurso y/o 3.2.3 para la estimación de la reserva, en los siguientes aspectos:</p> <p style="text-align: center;">3.1.3. CORRECCIONES Y/O ADICIONES</p> <p style="text-align: center;"><i>Una vez evaluada la información allegada por los titulares, estos deben presentar la siguiente información:</i></p> <p style="text-align: center;"><i>1. Allegar nuevamente el plano 6, Hidrogeología Local, a escala 1:5.000 y curvas de nivel cada 5 m. con la</i></p>

					<p><i>ubicación del inventario de puntos de agua (aljibes, nacimientos, pozos profundos), zonas de recarga, descarga y direcciones de flujo, además presenta el modelo hidrogeológico conceptual (Bloque-diagrama) de la zona de estudio. De acuerdo a lo estipulado en la Resolución 40600 del 2015, para la presentación de mapas y planos aplicados a la minería.</i></p> <p><i>2. Presentar datos de la cuenca como nombre, área, orden, densidad de drenaje, caudal promedio y balance hídrico, además allegar los datos climatológicos de temperatura, precipitación, brillo solar, evapotranspiración, dirección de los vientos, estos datos estadísticos deben ser de los últimos veinte años.</i></p> <p><i>3. Presentar los perfiles de Geología Regional, a escala 1:20.000, ya que no los allegó. De acuerdo a lo estipulado en la Resolución 40600 del 2015, para la presentación de mapas y planos aplicados a la minería.</i></p> <p><i>4. Presentar el plano de Geología Estructural Regional, a escala 1:20.000 y curvas de nivel a 25 m, mostrando las estructuras relacionadas en el documento, Sinclinal de Tunja, Anticlinal de Motavita, Sinclinal Albarracín, Falla de Tunja, Falla de Chivata y Falla Tras del Alto, ya que no lo allegó. De acuerdo a lo estipulado en la Resolución 40600 del 2015, para la presentación de mapas y planos aplicados a la minería.</i></p> <p><i>5. Presentar la descripción litológica de los puntos de control geológico tomados en campo, ya que en el documento técnico no describe nada respecto al tema.</i></p> <p><i>6. Presentar nuevamente los planos 9 y 10, de perfiles geológicos locales, donde se muestren las direcciones NESW o NW.SE, escalas horizontal y vertical, descripción litológica de las Formaciones Geológicas, y la ubicación de los mantos explotables. De acuerdo a lo estipulado en la Resolución 40600 del 2015, para la presentación de mapas y planos aplicados a la minería.</i></p> <p><i>7. Anexar la tabla de la toma de muestras para el análisis de calidad del carbón, con coordenadas de ubicación y allegar el plano de localización de la toma de muestras realizadas.</i></p> <p><i>8. Allegar los resultados de análisis de calidad de carbón de los mantos origen, inferior, 3, 5, 8 y 9, ya que en los anexos no los presentó.</i></p> <p><i>9. Presentar el plano del Modelo Geológico Conceptual – Bloque diagrama, con el modelamiento de los mantos de carbón que están dentro del título HCBJ-08. De acuerdo a lo estipulado en la Resolución 40600</i></p>
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p><i>del 2015, para la presentación de mapas y planos aplicados a la minería.</i></p> <p><i>10. Allegar la descripción metodología utilizada para la elaboración de los planos de contornos estructurales, así mismo presentar nuevamente los planos 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 y 20, a escala 1:2000 y curvas de nivel a 5 m, ya que revisada la información no es clara la construcción de dichos contornos.</i></p> <p><i>11. Presentar nuevamente la tabla 3.4, de recursos mineros medidos, indicados e inferidos ya que no concuerda con los planos presentados. Además, presentar los planos de recursos mineros de los mantos 5 y 9, ya que no los anexo.</i></p> <p><i>12. Allegar el capítulo de la Geomorfología del área del título HCBJ-08, así como el plano Geomorfológico local, a escala 1:5.000 y curvas de nivel a 5 m. De acuerdo a lo estipulado en la Resolución 40600 del 2015, para la presentación de mapas y planos aplicados a la minería.</i></p> <p><i>13. Presentar la fecha efectiva de la Estimación del Recurso Mineral.</i></p> <p>3.2.3. CORRECCIONES Y/O ADICIONES</p> <p><i>En el presente ítem no se realizará correcciones y/o adiciones hasta tanto se tenga la definición de la estimación de los Recursos Minerales.</i></p> <p>PARAGRAFO PRIMERO: Una vez se cuente con la Estimación del Recurso definida, se procederá a evaluar la información de la Estimación de las Reservas, y de ser necesario, se realizaran los requerimientos a que haya lugar.</p> <p>PARÁGRAFO SEGUNDO: Para presentar la información requerida, se les otorga un término de treinta (30) días contados a partir del día siguiente a la notificación del presente proveído para que subsane; si transcurrido el término no ha allegado lo requerido se dará aplicación a lo previsto en el artículo 287 de la Ley 685 de 2001 de conformidad con lo expuesto en la parte motiva del presente auto-</p> <p>ARTÍCULO TERCERO: Informar a la titular del Contrato en Virtud de Aporte No. HCBJ-08, que a partir del Primero (1º) de noviembre del 2019 toda la información presentada a la ANM deberá ajustarse a los parametros del Sistema Integrado de Gestion Minera, de acuerdo a lo previsto en la resolución No.504 del 18 de septiembre del 2018.</p>
--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>ARTICULO CUARTO: No continuar con los tramites sancionatorios de multa iniciados en Auto PARN 1454 del 22 de julio de 2020, notificado en estado jurídico No. 30 del 23 de julio de 2020.</p> <p>ARTÍCULO QUINTO: Notificar el presente acto administrativo a los titulares ANA CECILIA DUARTE PEREZ, SOFIA DUARTE PEREZ, CARLOS MANUEL PEREZ GAVIRIA, CARLOS JULIO DUARTE FONSECA, INVERSIONES MINERAS TRAS DEL ALTO S.A.S. del Contrato en Virtud de Aporte No. HCBJ-08, conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p> <p>ARTÍCULO SEXTO: Contra el presente auto no procede recurso alguno, por ser un acto administrativo de trámite de conformidad con el artículo 75 del Código Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.</p> <p>Dado en Nobsa, 29 de junio de 2022</p>
AUTO	HDJ-141	CLARA INES ROJAS JOYA	13	29-06-2022	AUTO PARN No. 1167	<p>DISPONE</p> <p>ARTÍCULO PRIMERO: No Aprobar el Programa de Trabajos y Obras (PTO) presentado como Obligación Contractual, correspondiente al Contrato de Concesión No. HDJ-141 de acuerdo a lo expuesto en la parte motiva del presente Auto y de conformidad con el Concepto Técnico PAR No. 632 del 16 de junio de 2022, el cual se acoge en este acto administrativo y hace parte integral del mismo.</p> <p>ARTÍCULO SEGUNDO: En consecuencia, de lo anterior, se requiere a los titulares del Contrato de Concesión No. HDJ-141, so pena entender desistido la solicitud del ajuste al Programa de Trabajos y Obras PTO instaurada por los titulares con fundamento en el artículo 297 de la Ley 685 de 2011 y la Ley 1437 de 2011, en su artículo 17 – sustituido por la Ley 1755 de 2015, para que allegue las correcciones y/o adiciones correspondientes al Programa de Trabajos y Obras (PTO), como lo indica el Concepto técnico No. 632 de 16 de junio de 2022, en su numeral 3.1.3 para la estimación del recurso y/o 3.2.2 para la estimación de la reserva, en los siguientes aspectos:</p> <p>3.1.3. CORRECCIONES Y/O ADICIONES</p> <p><i>A continuación, se presentan las correcciones y/o adiciones necesarias para la adecuada estimación del recurso del CONTRATO DE CONCESION No HDJ-141:</i></p>

					<ul style="list-style-type: none"> • <i>Allegar el recorte del área que presenta superposición con zona de páramo Altiplano Cundiboyacense, el cual fue delimitado mediante Resolución No. 1770 del 2016 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, dando cumplimiento a la Resolución 505 de 2019 de la Agencia Nacional de Minería, por la cual se fijan los lineamientos para la migración de los títulos mineros y demás capas cartográficas al sistema de cuadrícula.</i> • <i>Allegar toda la Exploración Geológica a Superficie y del Subsuelo, y Estimación de recursos para la nueva área sin tener en cuenta La Zona de Páramo.</i> <p>3.2.3. CORRECCIONES Y/O ADICIONES</p> <p><i>NO se realizarán correcciones y/o adiciones (que son de obligatorio cumplimiento) hasta tanto, se tenga la aceptación del recurso mineral; sin embargo, se sugiere al titular minero tener en cuenta las observaciones y/o recomendaciones plasmadas en el numeral 3.2.2 del presente Concepto Técnico.</i></p> <p>PARAGRAFO PRIMERO: Una vez se cuente con la Estimación del Recurso definida, se procederá a evaluar la información de la Estimación de las Reservas, y de ser necesario, se realizaran los requerimientos a que haya lugar.</p> <p>PARÁGRAFO SEGUNDO: De conformidad con el artículo 17 de la Ley 1755 de 2015, para presentar la información requerida, se les otorga un término de un mes contado a partir del día siguiente a la notificación del presente proveído para que subsane; si transcurrido el término no ha allegado lo requerido se entenderá que el titular ha desistido del trámite, por lo que se decretará el desistimiento de este mediante acto administrativo.</p> <p>ARTÍCULO TERCERO: Informar a la titular del Contrato de Concesión No. HDJ-141, que a partir del Primero (1º) de noviembre del 2019 toda la información presentada a la ANM deberá ajustarse a los parametros del Sistema Integrado de Gestion Minera, de acuerdo a lo previsto en la resolución No.504 del 18 de septiembre del 2018.</p> <p>ARTÍCULO CUARTO: Notificar el presente acto administrativo a la titular CLARA INES ROJAS JOYA del Contrato de Concesión No. HDJ-141, conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p> <p>ARTÍCULO QUINTO: Contra el presente auto no procede recurso alguno, por ser un acto administrativo de trámite de conformidad con el artículo 75 del Código Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.</p>
--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						Dado en Nobsa, _29 de junio de 2022
AUTO	CEU-113	LUIS ÁLVARO ROMERO MURCIA	6	29-jun-22	PARN-1168	<p>1. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero N CEU-113 se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones:</p> <p>2.1 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.1.1 ADVERTIR al titular minero que debe abstenerse de adelantar labores de construcción, montaje y explotación dentro del área del título minero No. CEU-113, toda vez que no cuenta con Instrumento Ambiental aprobado por la Autoridad ambiental competente.</p> <p>2.1.2 Informar que a través del presente acto se acoge el INFORME DE VISITA DE FISCALIZACIÓN INTEGRAL PARN No. 576 DE 15 DE JUNIO DE 2022.</p> <p>2.1.3 Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.1.4 Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p><i>Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001</i></p>
AUTO	01-027-96	DORIS CORREDOR MUNEVAR, ERNESTO MARÍA QUINTERO HERRERA, FÉLIX MARÍA CUERVO COY, JOSE DEL CARMEN VARGAS ROJAS	14	29-jun-22	PARN-1169	<p>2. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero 01-027-96, se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones a los titulares mineros:</p> <p>2.1 APROBACIONES</p> <p>2.3.1 Aprobar el formulario para la declaración de producción y liquidación de regalías del I trimestre de 2022.</p>

					<p>2.4 REQUERIMIENTOS</p> <p>2.2.1 Requerir a los titulares para que presenten las siguientes obligaciones:</p> <p>2.2.1.1 La modificación de la póliza de cumplimiento No. 51-43-101001937 expedida por Seguros del Estado S.A, con vigencia desde el 12 de agosto de 2021 hasta el 12 de agosto de 2022, toda vez que su objeto se encuentra mal constituido, adicionalmente no se evidencia el recibo de pago ni las condiciones generales.</p> <p>2.2.1.2 Presentar en el Sistema Integral de Gestión Minera Anna Minería, la renovación de la póliza de Responsabilidad Civil Extracontractual cumpliendo con las siguientes características:</p> <p><i>“Objeto: Protegerse y proteger a MINERCOL HOY AGENCIA NACIONAL DE MINERIA de eventuales reclamaciones derivadas de daños y perjuicios, lesiones personales, muerte y daños a la propiedad que puedan surgir por causa o con ocasión de las actividades realizadas por EL CONTRATISTA, por subcontratistas o por los empleados de ambos, en desarrollo de la ejecución del contrato en virtud de aporte N 01-027-96, suscrito entre la empresa nacional de minería limitara – MINERCOL hoy AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA y FÉLIX MARÍA CUERVO COY, JOSE DEL CARMEN VARGAS ROJAS y DORIS CORREDOR MUNEVAR Y ERNESTO MARIA QUINTERO QUINTERO para la explotación de un yacimiento de carbón en jurisdicción del municipio de Motavita Boyacá; para un valor asegurado de \$50.000.000 (cincuenta millones de pesos), la cual deberá allegarse firmada por el titular minero, con sus respectivas condiciones generales, recibo de pago y para una vigencia de un año.”</i></p> <p>Se concede un término de un (1) mes calendario, contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que los titulares alleguen las obligaciones requeridas.</p> <p>2.3 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.3.1 Informar que para realizar los pagos debe obtener el recibo que se expide a través de los servicios en línea de la página web de la Agencia Nacional de Minería, en el vínculo https://tramites.anm.gov.co/Portal/pages/inicio.jsf, dar click donde corresponda según la obligación, canon superficiario (liquida el valor e intereses), regalías (también pago de faltantes e intereses), otras obligaciones (faltantes de canon, multas, intereses, entre otras) o inspecciones técnicas de fiscalización. Puede realizar el cálculo de intereses moratorios, dando click en la calculadora de intereses. Los recibos solo tienen vigencia por el día de expedición. El pago podrá realizarse en cualquier oficina a nivel</p>
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p>nacional del Banco de Bogotá o mediante el sistema PSE. La evidencia del pago debe entregarse a la Agencia Nacional de Minería dentro de los tres días siguientes a su realización. En caso de dificultades puede comunicarse con el Grupo de Regalías y Contraprestaciones Económicas en el teléfono 2201999 extensión 5018.</p> <p>Informar que los pagos efectuados para cancelar obligaciones adeudadas a favor de la Agencia Nacional de Minería, se imputaran primero a intereses y luego a capital de conformidad con lo establecido en el artículo 1653 del Código Civil.</p> <p>2.3.2 Informar que a través del presente acto se acoge el concepto técnico PARN No. 642 del 17 de junio 2022.</p> <p>2.3.3 Dar por subsanado el requerimiento hecho so pena de desistimiento de la solicitud de derecho de preferencia mediante Auto PARN No. 0718 de 28 de abril de 2022, teniendo en cuenta que el Formulario para la declaración y Liquidación de Regalías correspondientes al I trimestre de 2022, fue allegado.</p> <p>2.3.4 Informar a los titulares que se da por recibido la información allegada mediante radicado 20221001738312 de 08 de marzo de 2022 como respuesta al Auto PARN-1700 de fecha 27 de septiembre de 2021 y aunque se aporta información sobre el plan de sostenimiento y de ventilación la misma no cumple con los requerimientos solicitados ya que no obedecen a un ajuste.</p> <p>2.3.5 Informar que mediante Auto PARN N 1377 de 17 de julio de 2020, notificado por estado jurídico 029 de 21 de julio de 2020, Auto PARN 2345 de 20 de diciembre de 2021, notificado por estado jurídico 100 de 21 de diciembre de 2021, Auto PARN N 0718 de 28 de abril de 2022, notificado por estado jurídico 046 de 29 de abril de 2022, Auto PARN N 0623 de 19 de abril de 2022, notificado por estado jurídico 039 de 20 de abril de 2022, le fueron realizados requerimientos bajo a premio de multa, so pena de desistimiento de la solicitud de derecho de preferencia, que a la fecha persisten dichos incumplimientos, por lo tanto, la Autoridad Minera en acto administrativo separado se pronunciará frente a las sanciones a que haya lugar.</p> <p>2.3.6 Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.3.7 Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p>
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



						2.3.8 Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.
AUTO	01-066-96	FRANCISCO TANGUA NEITA, ROSENDO CORREDOR ROJAS, JORGE LUIS CORREDOR RODRIGUEZ, MIGUEL ALONSO CORREDOR RODRIGUEZ, SAMUEL CORREDOR RODRIGUEZ	21	29-jun-22	PARN-1170	<p>DISPONE</p> <p>ARTÍCULO PRIMERO: No aprobar el Programa de Trabajos y Obras (PTO), presentado como requisito para acogerse al derecho de preferencia, correspondiente al Contrato en Virtud de Aporte No. 01-066-96, de acuerdo a lo expuesto en la parte motiva del presente Auto y de conformidad con el Concepto Técnico PARN No. 651 del 22 de junio de 2022, el cual se acoge en este acto administrativo y hace parte integral del mismo.</p> <p>ARTÍCULO SEGUNDO: En consecuencia, de lo anterior, se requiere a los titulares del Contrato en Virtud de Aporte No. 01-066-96, so pena de entender desistido el trámite de solicitud de Derecho de Preferencia presentada a través de radicado 20211001159592 de fecha 27 de abril del año 2021, de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 17 de la Ley 1437 de 2011 modificado por el artículo 1° de la Ley 1755 de 2015, para que en el término de un (1) mes, contado a partir del día siguiente a la notificación del presente acto, allegue las correcciones y/o adiciones correspondientes al Programa de Trabajos y obras (PTO), como lo indica el Concepto Técnico PARN No. 651 del 22 de junio de 2022 en los numerales 3.1.3 para la estimación del recurso.</p> <p style="text-align: center;">1.1.3 CORRECCIONES Y/O ADICIONES</p> <p><i>A continuación, se presentan las correcciones y/o adiciones necesarias para la adecuada estimación del recurso a partir de la evaluación de la información allegada por el titular minero a través del del Radicado No. 20211001159592 de fecha 27 de abril del año 2021 y según lo estipulado en el Artículo 4. de la Resolución 100 del 17 de marzo del año 2020 para continuar con la viabilización del Programa de Trabajos y obras – PTO al CONTRATO EN VIRTUD DE APORTE No. 01-066-96, por lo cual se sostienen las correcciones hasta que se les dé cumplimiento:</i></p> <p>✓ Responsabilidad de elaboración</p> <p><i>Teniendo en cuenta el Artículo 6° de la Resolución N° 143 de 2017, el Programa de Trabajos y Obras (PTO), debe ser refrendado por un profesional geólogo, ingeniero de minas o ingeniero geólogo con licencia, tarjeta profesional o matrícula vigente.</i></p> <p>FASE I. EXPLORACIÓN GEOLÓGICA DE SUPERFICIE.</p>



					<p>✓ Contactos con la comunidad y enfoque social.</p> <p><i>El documento PTO, debe hacer referencia a las actividades realizadas para dar cumplimiento a este ítem. Se debe presentar documento donde se haga referencia a los contactos tenidos con la comunidad y el enfoque social del proyecto. Se debe presentar la información relacionada, con el acercamiento realizado a la Comunidad minera del área, documentando reuniones concertadas y talleres con autoridades locales, líderes comunitarios y comunidad en general, con su respectivo registro fotográfico de acuerdo con la Resolución No 143 de 2017.</i></p> <p>✓ Delimitación definitiva del área de explotación.</p> <p><i>Las coordenadas y el área total deben coincidir con el Certificado de Registro Minero.</i></p> <p><i>Deberá presentar un plano de delimitación definitiva del área de explotación de acuerdo con los planos y mapas requeridos en el Programa de Trabajos y Obras, numeral 2.1, literal a y b, de acuerdo a la Resolución Número 40600 del 27 de mayo de 2015, que especifica las normas para la presentación de planos y mapas aplicados a minería. El mapa debe ir firmado por el profesional idóneo. El polígono debe estar perfectamente georreferenciado y debe tener el cuadro de coordenadas indicando cada vértice.</i></p> <p><i>Se debe soportar técnicamente, si se van a realizar labores de explotación en la totalidad del área del contrato para dar cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 82 de la Ley 685 de 2001. El soporte de la retención del 100% del área está basada en el análisis conjunto de los siguientes parámetros: i. Evaluación del modelo geológico, ii. Valores, ubicación y estimación del recurso existente, iii. Producción, iv. Infraestructura, v. Zonas mineras intervenidas dentro de las que se incluyen zonas ya explotadas, escombreras y vi. Licencia ambiental. El plano a presentar debe tener los vértices del área con su respectiva tabla de coordenadas y el valor del área de acuerdo con la información que está en el Registro Minero Nacional. Esta información se debe presentar en un informe donde se especifique, si se da el caso, el área a retener con coordenadas y área a devolver con coordenadas.</i></p> <p>✓ Topografía del área.</p> <p><i>Se debe requerir la actualización de la topografía del área mediante alguno de los métodos topográficos especificados en las guías minero ambientales, los términos de referencia y la Resolución N° 40600 para la elaboración de planos y mapas. Los levantamientos deberán referenciar la infraestructura superficial (construcciones, carreteras, líneas eléctricas, etc.), los accidentes geográficos principales (quebradas, cerros, etc.), y</i></p>
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<p>las labores exploratorias y mineras existentes en el área (bocaminas, excavaciones, botaderos de estéril, etc.).</p> <p>✓ Cartografía Geológica.</p> <p>El documento PTO allegado, deberá contener la realización de la campaña exploratoria que permitirá definir la geología del yacimiento en el área CONTRATO EN VIRTUD DE APORTE No. 01-066-96.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se debe requerir la presentación del Mapa Geológico Regional según lo establecido en los términos de referencia y guías minero ambientales a la escala adecuada. Si es tomado de alguna entidad, se debe indicar de cual fue y la escala de elaboración. Las unidades litoestratigráficas y estructuras geológicas deben estar acorde con las convenciones geológicas descritas en el plano y en el documento, deberá contener datos estructurales, la columna estratigráfica regional generalizada. La presentación deberá ser según lo establecido en los términos de referencia y guías minero-ambientales a escala adecuada. • Presentar la información de las actividades exploratorias ejecutadas en toda el área del contrato, como la realización de la cartografía geológica de superficie, levantamiento de columnas, muestreo y otras que permitan tener un conocimiento y certeza de la extensión, disposición y ubicación del mineral de interés. Dichas actividades exploratorias deben abarcar toda el área del CONTRATO EN VIRTUD DE APORTE No. No. 01-066-96. • En el mapa geológico (local y/o del yacimiento) también deberá contener la ubicación de los puntos de control geológico de la cartografía realizada. Se debe tener en cuenta que dicha actividad abarque la totalidad del área y las labores mineras antiguas desarrolladas en el área del CONTRATO EN VIRTUD DE APORTE No. No. 01-066-96. • Si el estudio geológico local se adelantó con base en los datos tomados en las labores mineras existentes, se debe presentar los levantamientos topográficos y geológicos realizados a las labores subterráneas. Se deben presentar estos levantamientos realizados, a la escala adecuada y el detalle de las columnas estratigráficas levantadas en estas labores, que permitieron realizar la correlación en toda al área del CONTRATO EN VIRTUD DE APORTE No. No. 01-066-96. • Se debe presentar la información cartográfica donde se evidencie la ubicación del muestreo, que cubra la extensión del área CONTRATO EN VIRTUD DE APORTE No. No. 01-066-96.. El muestreo debe estar correctamente georreferenciado.
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<ul style="list-style-type: none"> • Se debe presentar las columnas estratigráficas levantadas en campo, como resultado de las actividades exploratorias, así como la correlación de las mismas, dentro del área. • Se debe presentar los puntos de control geológico tomados, que permitieron definir los contactos precisos de las diferentes unidades estratigráficas en el área del CONTRATO EN VIRTUD DE APORTE No. No. 01-066-96., así como el trazo de las estructuras geológicas plasmadas en el plano de geología Local. • Se debe presentar en el plano geológico local la ubicación de las diferentes labores mineras existentes en el área del CONTRATO EN VIRTUD DE APORTE No. No. 01-066-96. • Se debe ampliar el conocimiento geológico del yacimiento y presentar la información teniendo en cuenta los términos de referencia, las guías minero-ambientales y la Resolución 40600 de mayo de 2015 para la presentación de planos y mapas. • El Mapa Geológico Local. El plano geológico local debe contener los datos estructurales, estructuras locales detalladas (fallas, pliegues, leyenda geológica explicativa, convenciones geológicas y convenciones cartográficas), estaciones geológicas. Adicionalmente debe tener la localización de obras mineras y la totalidad de los muestreos realizados. Toda la información mencionada este párrafo deberá estar consignada en una base de datos debidamente identificadas y con coordenadas. El plano geológico, se debe presentar a una escala adecuada y de acuerdo con la Resolución 40600 de 2015; Resolución 143 de 2017. Todos los planos y mapas deben ir firmados por el profesional idóneo. <p>✓ Excavación de trincheras y apiques.</p> <p>Se debe requerir información acerca de la realización de esta actividad en la campaña exploratoria. Presentar la información teniendo en cuenta los términos de referencia, las guías minero ambientales y la Resolución 40600 de mayo de 2015.</p> <p>FASEII EXPLORACIÓN GEOLOGICA DEL SUBSUELO.</p> <p>✓ Perforaciones Profundas. Se debe presentar evidencias de la realización de perforaciones dentro de la CONTRATO EN VIRTUD DE APORTE No. 01-066-96. Se debe requerir explicación respecto a la realización o no de esta actividad.</p>
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<p>✓ Muestreo y Análisis de calidad</p> <p><i>Se debe realizar un programa de muestreo sistemático en el área de CONTRATO EN VIRTUD DE APORTE No. 01-066-96. Se debe requerir al titular para que presente el programa de muestreo realizado y ejecutado en el área, así como la georreferenciación del mismo. De igual forma debe presentar los resultados de los análisis de laboratorio y la interpretación realizada, que permitió definir la geología yacimiento.</i></p> <p><i>La presentación de la información minera ante la Agencia Nacional de Minería en lo concerniente a técnicas de muestreo, se debe hacer de acuerdo con lo dispuesto en el Estándar Colombiano o alguno de los estándares acogidos por CRIRSCO. Se debe presentar un programa de muestreo, los procedimientos utilizados en todos los pasos de la preparación y su correspondiente análisis de calidad expedidos por un laboratorio competente, anexando copia de certificados de calidad correspondientes. Debe presentar análisis emitidos por laboratorio competente de las características físicas, químicas y/o mineralógicas en las que determine la calidad y tipo de mineral y debe plasmarse en el plano correspondiente.</i></p> <p>✓ Estudio Geotécnico</p> <p><i>Se debe requerir la presentación del estudio geotécnico realizado en el CONTRATO EN VIRTUD DE APORTE No. No. 01-066-96, que abarque toda el área y con un muestreo suficiente que permita caracterizar el macizo rocoso de una manera exacta.</i></p> <p><i>Se debe tener en cuenta lo establecido en el numeral 5.4.1. de la Resolución 143 de 29 de marzo de 2017 (términos de referencia) el estudio geotécnico deberá incluir la ejecución de ensayos de mecánica de rocas de los diferentes tipos de suelos y rocas presentes en el área, para determinar la gravedad específica.</i></p> <p><i>Se deben presentar los resultados de laboratorio debidamente refrendados por el profesional que los realizo. Debe presentar el plano de ubicación del muestreo geotécnico y de la toma de datos estructurales (diaclasas).</i></p> <p><i>El alcance del estudio y el muestreo, se debe realizar teniendo en cuenta que el conocimiento geotécnico debe proveer la información para el sostenimiento de las labores subterráneas y el control de techos y la subsidencia de terrenos, entre otros.</i></p>
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p>✓ Estudio Hidrológico.</p> <p><i>Se debe requerir la presentación del estudio hidrológico del área contratada CONTRATO EN VIRTUD DE APORTE No. 01-066-96; este determinará las características hidrológicas, evaluará el comportamiento de la precipitación anual, la extensión de la cuenca hidrográfica, los volúmenes de agua que se manejarían por efecto de escorrentía superficial, las corrientes naturales del área y sus posibles desviaciones y las alternativas del control de inundaciones.</i></p> <p><i>El conocimiento hidrológico del área deberá proveer la información necesaria para diseñar las obras y sistemas para el manejo de las aguas que permitan una eficiente operación minera.</i></p> <p><i>Se debe presentar la información teniendo en cuenta los términos de referencia, las guías minero ambientales y la Resolución 40600 de mayo de 2015.</i></p> <p>✓ Estudio Hidrogeológico.</p> <p><i>Se debe requerir la presentación del estudio hidrogeológico que permita el conocimiento de las condiciones naturales del agua subterránea, su relación con las aguas de infiltración y corrientes superficiales, tanto en verano como en invierno, los parámetros y constantes hidráulicas del macizo rocoso, el nivel freático, la localización y características de los acuíferos presentes en el área y los efectos que produciría el agua subterránea sobre la explotación minera.</i></p> <p><i>Se debe presentar la información teniendo en cuenta los términos de referencia, las guías minero ambientales y la Resolución 40600 de mayo de 2015.</i></p> <p>FASE III. Evaluación del Modelo Geológico.</p> <p>✓ Modelo Geológico.</p> <p><i>Se debe requerir al titular para que presente el modelo geológico realizado con base en los resultados obtenidos en la exploración (Fases I y II), teniendo en cuenta que debe aumentar el conocimiento geológico del yacimiento basado en la realización del muestreo geológico y geoquímico (presentar resultados), en la realización de la cartografía geológica de superficie, levantamiento de columnas estratigráficas y con la interpretación realizada a partir de los resultados de los análisis de calidad de las muestras.</i></p>
--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p><i>Se debe establecer el modelo geométrico, geológico y estructural que permita tener un conocimiento longitudinal, transversal y a profundidad del cuerpo mineralizado.</i></p> <p><i>Dicho modelo geológico debe mostrar la distribución espacial en superficie y en profundidad del depósito.</i></p> <p>✓ Cálculo de Recursos y Reservas.</p> <p>Se debe requerir la presentación del cálculo de recursos y reservas teniendo en cuenta lo siguiente:</p> <p><i>Los recursos se clasifican según el grado de conocimiento geológico del área de interés en: Inferidos, Indicados y Medidos, y a partir de dicha clasificación y teniendo en cuenta las variables modificadoras (técnicas, económicas, sociales, ambientales, sociales, etc.) se podrá entonces clasificar las reservas en probables y probadas.</i></p> <p><i>Por lo que se recomienda al titular que, con los datos obtenidos en sus trabajos de exploración, realice una clasificación de Recursos (Inferidos, indicados y medidos) y a partir de dichos resultados y teniendo en cuenta las variables modificadoras clasificar las Reservas en Probables y Probadas.</i></p> <p><i>La estimación y distribución del recurso minero inferido, indicado y medido, debe ir acompañado de un informe donde se especifique la metodología utilizada, se anexe la tabla con la estimación del recurso y se presenten los planos con la distribución del recurso.</i></p> <p>Observación: <i>Las correcciones anteriormente mencionadas deben cumplir con lo establecido en los TÉRMINOS DE REFERENCIA TRABAJO DE EXPLORACIÓN, PROGRAMA MÍNIMO EXPLORATORIO Y PROGRAMA DE TRABAJOS Y OBRAS (PTO) PARA MATERIALES Y MINERALES DISTINTOS DEL ESPACIO Y FONDO MARINO en los numerales 4 al 7, acogidos mediante Resolución No.299 del 13 de junio de 2018.”</i></p> <p>PARAGRAFO PRIMERO: Una vez se cuente con la Estimación del Recurso definida, se procederá a evaluar la información de la Estimación de las Reservas, y de ser necesario, se realizaran los requerimientos a que haya lugar.</p> <p>ARTÍCULO TERCERO: Revisado el Visor Geográfico de la Plataforma Anna Minería, al momento de la evaluación técnica se observa superposición con zonas de exclusión y/o restricción minera, del título contrato en virtud de aporte No. 01-066-96, con INFRAESTRUTURA TERRESTRE, vía OBJECTID 1034009, 1033015, 1033016, 1033193.</p>
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p>Fuente: Instituto Geográfico Agustín Codazzi – IGAC. Fecha de actualización: 11 de septiembre de 2015. Presenta superposición parcial, INFRAESTRUCTURA ENERGETICA, Mapa de tierras OBJECTID 453. Fuente: Geovisor Agencia Nacional de Hidrocarburos - https://geovisor.anh.gov.co/tierras/ Fecha de actualización 17 de septiembre de 2019. Presenta superposición total (100%), ZONAS ESPECIALES, Áreas susceptibles de la minería, OBJECTID 435. Fuente: Agencia Nacional de Minería – ANM. Fecha de actualización: 29 de noviembre de 2018. Presenta superposición total (100%), HIDROGRAFIA, Drenaje sencillo OBJECTID 708902. Fuente: Instituto Geográfico Agustín Codazzi – IGAC. Fecha de actualización: 22 de septiembre de 2019. Presenta superposición parcial, CATASTRO PREDIAL, Predial Rural, OBJECTID 3560448, 3570251, 3569783, 3560451, 3560455, 3559944, 3559946, 3559954, 3570248, 3560201, 3561167, 3569788, 3570040, 3559956, 3550585, 3559698, 3561165, 3560199, 3559945, 3569787, 3569791, 3559450, 3561392, 3559942, 3570038, 3560453, 3559948, 3559454, 3550586, 3559452, 3559449, 3570039, 3559953, 3559951, 3561760, 3561393, 3570252, 3569781, 3559448, 3570037, 3550587, 3559952, 3559699, 3561283, 3559455, 3561163, 3569786, 3570250, 3570249, 3569784, 3560454, 3559943, 3561390, 3559950, 3559955, 3539150, 3561166, 3569790, 3561157, 3569789, 3570253, 3560693, 3569785, 3569782, 3560202, 3559947, 3560203, 3560450, 3561759. Fuente: Instituto Geográfico Agustín Codazzi - IGAC https://drive.google.com/uc?export=download&confirm=s46s&id=1FZmJq88-ZBF2ouofM9pDGd_UijKrVrC-. Fecha de actualización: 27 de diciembre de 2019. Presenta superposición total (100%), RESTITUCIÓN DE TIERRAS, Zona macrofocalizada, OBJECTID 1651. Fuente: Unidad Administrativa Especial de Gestión de Restitución de Tierras Despojadas. Fecha de actualización: 8 de diciembre de 2019. Presenta superposición total (100%), RESTITUCIÓN DE TIERRAS, Zona microfocalizada, OBJECTID 2032. Fuente: Unidad de Restitución de Tierras - URT. Fecha de actualización: 29 de septiembre de 2019. Presenta superposición total (100%).</p> <p>Mediante Resolución No. 192 de fecha 16 de diciembre de 1999, la Corporación Autónoma Regional de Boyacá CORPOBOYACA, estableció el Plan de Manejo Ambiental para el área del Contrato en Virtud de Aporte No. 01-066-96.</p> <p>ARTÍCULO CUARTO: Informar a los titulares del Contrato en Virtud de Aporte No. 01-066-96, que a partir del Primero (1º) de noviembre del 2019 toda la información presentada a la ANM deberá ajustarse a los parametros del Sistema Integrado de Gestion Minera, de acuerdo a lo previsto en la resolución No.504 del 18 de septiembre del 2018.</p> <p>ARTÍCULO QUINTO: Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>ARTÍCULO SEXTO: Contra el presente auto no procede recurso alguno, por ser un acto administrativo de trámite de conformidad con el artículo 75 del Código Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.</p> <p>Dado en Nobsa, <u>a los 29 días del mes de junio de 2022</u></p>
AUTO	00230-15C5	MIGUEL ANTONIO BERNAL MORENO	15	29-jun-22	PARN-1171	<p>DISPONE</p> <p>ARTÍCULO PRIMERO: No aprobar el complemento al Programa de Trabajos y Obras (PTO) presentado como obligación contractual, correspondiente al Contrato de Concesión No. 00230-15C5, de acuerdo a lo expuesto en la parte motiva del presente Auto y de conformidad con el Concepto Técnico PARN No. 631 del 16 de junio de 2022, el cual se acoge en este acto administrativo y hace parte integral del mismo.</p> <p>ARTÍCULO SEGUNDO: REQUERIR al titular del Contrato de Concesión No 00230-15C5, bajo apremio de multa, de conformidad con los artículos 287 y 115 de la Ley 685 de 2001, para que allegue las correcciones y/o adiciones correspondientes al ajuste al Programa de Trabajos y Obras (PTO), como lo indica el Concepto Técnico PARN No. 631 del 16 de junio de 2022, en su numeral 3.1.3 para la estimación de recurso y/o sugerencias indicadas en los numerales 3.2.2. y 3.2.3 para la estimación de reservas:</p> <p>3.1.3. CORRECCIONES Y/O ADICIONES <i>A continuación, se presentan las correcciones y/o adiciones necesarias para la adecuada estimación del recurso del CONTRATO DE CONCESION No 00230-15C5:</i> <i>Se evidencia que el Documento Técnico no cumple con la normatividad vigente y no esta Actualizado a la Resolución 100 de 17 de marzo de 2020.</i></p> <p>1. <i>Se informa que: Entrada en vigencia la Resolución 100 de 17 de marzo de 2020 de la ANM, la cual reza lo siguiente: ARTICULO 4. Requerimiento y evaluación Plan de Trabajos y Obras –PTO. El beneficiario de un título minero que haya presentado el Programa de Trabajos y Obras – P.T.O. o cualquier otro documento técnico, el cual se encuentre en evaluación a la fecha de entrar en vigencia la presente resolución, dentro del mes siguiente y sin que medie requerimiento alguno para ello, deberá ajustar la estimación de recursos y reservas minerales aplicando el Estándar Colombiano de Recursos y Reservas ECRR u otro Estándar Internacional reconocido por el Committee for Mineral Reserves International Reporting Standards –CRIRSCO.</i></p> <p><i>SE DEBE ALLEGAR PROGRAMA DE TRABAJOS Y OBRAS - PTO Y AJUSTES SEGÚN LA NORMATIVIDAD VIGENTE (los parámetros contenidos en el artículo 84 de la Ley 685 de 2001, las Guías Minero-Ambientales adoptadas</i></p>

					<p>mediante la Resolución 180861 de 2002 por los Ministerios de Minas y Energía y del Medio Ambiente, el Decreto 035 de 1994 emitido por la Presidencia de la República de Colombia, por el cual se dicta disposiciones en materia de seguridad minera, la Resolución 40600 de 2015 del Ministerio de Minas y Energía, por la cual se establecen requisitos y especificaciones de orden técnico-minero para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería, los Términos de Referencia adoptados mediante Resolución 143 de 2017 de la Agencia Nacional de Minería los cuales fueron modificados por la Resolución 299 de 2018 de la Agencia Nacional de Minería en el sentido de incluir en los anexos los estándares internacionales acogidos por CRIRSCO, la Resolución 100 del 17 de marzo de 2020 por la cual se establecen las condiciones y periodicidad para la presentación de la información sobre los recursos y reservas minerales existentes en el área concesionada dando cumplimiento al artículo 328 de la Ley 1955 de 2019 Plan Nacional de Desarrollo – PND, la Resolución 504 de 2018 de la Agencia Nacional de Minería, por la cual se adopta el sistema de cuadrícula y se dictan otras disposiciones en materia de información geográfica, la Resolución conjunta 564 de 2019 de la Agencia Nacional de Minería y 374 de 2019 del Servicio Geológico Colombiano, por la cual se adopta el manual de suministros y entrega de la información geológica, la Resolución 505 de 2019 de la Agencia Nacional de Minería, por la cual se fijan los lineamientos para la migración de los títulos mineros y demás capas cartográficas al sistema de cuadrícula, Decreto 2222 del 5 de Noviembre de 1993 del Ministerio de Minas y Energía, por medio del cual se establece el Reglamento de Higiene y Seguridad en las Labores Mineras a Cielo Abierto), etc.</p> <p>1.1.4 CORRECCIONES Y/O ADICIONES NO se realizarán correcciones y/o adiciones (que son de obligatorio cumplimiento) hasta tanto, se tenga la aceptación del recurso mineral; sin embargo, se sugiere al titular minero tener en cuenta las observaciones y/o recomendaciones plasmadas en el numeral 3.2.2 del presente Concepto Técnico.”</p> <p>PARAGRAFO PRIMERO: Una vez se cuente con la Estimación del Recurso definida, se procederá a evaluar la información de la Estimación de las Reservas, y de ser necesario, se realizaran los requerimientos a que haya lugar.</p> <p>PARÁGRAFO SEGUNDO: Para presentar la información requerida, se les otorga un término de treinta (30) días contados a partir del día siguiente a la notificación del presente proveído para que subsane; si transcurrido el término no ha allegado lo requerido se dará aplicación a lo previsto en el artículo 287 de la Ley 685 de 2001 de conformidad con lo expuesto en la parte motiva del presente auto.</p> <p>ARTÍCULO TERCERO: Una vez revisada la información generada por el visor geográfico del Sistema Integral de Gestión Minera – AnnA Minería (12 de mayo de 2022, a las 4:00 pm), el Título Minero No. 00230-15C5 se encuentra en superposición con las siguientes capas:</p>
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<ul style="list-style-type: none"> • INFRAESTRUCTURA TERRESTRE, Vía Carretable transitable en tiempo seco OBJECTID 853893, Vía sin pavimentar y angosta OBJECTID 850290, Carretable sin afirmado OBJECTID 853297, 853892, 853296, 853295. Fuente: Instituto Geográfico Agustín Codazzi – IGAC. Fecha de Actualización 20 de octubre de 2014. Presenta superposición parcial. • INFRAESTRUCTURA ENERGETICA, Mapa de tierras, AREA DISPONIBLE OBJECTID 1951. Fuente: Geovisor Agencia Nacional de Hidrocarburos - https://geovisor.anh.gov.co/tierras/. Fecha de actualización 2 de diciembre de 2021. Presenta superposición total (100%). • ZONAS ESPECIALES, ÁREA INFORMATIVA SUSCEPTIBLE DE ACTIVIDAD MINERA - CONCERTACIÓN MUNICIPIO CÓMBITA OBJECTID 430. Fuente: Agencia Nacional de Minería – ANM. Fecha de actualización 29 de noviembre de 2018. Presenta superposición total (100%). • HIDROGRAFÍA, Drenaje doble, Río Lengupá. Fuente: Instituto Geográfico Agustín Codazzi – IGAC. Presenta superposición parcial. • CATASTRO PREDIAL, Predio rural, OBJECTID 3493813, 3492966, 3495052, 3493589, 3493446, 3493819, 3494461, 3495280, 3494843, 3493216, 3494032, 3495067, 3495058, 3493855, 3495526 Fuente: Instituto Geográfico Agustín Codazzi - IGAC https://drive.google.com/uc?export=download&confirm=s46s&id=1FZmJq88-BF2ouofM9pDGd_UijKrVrC-. Fecha de actualización 27 de diciembre de 2019. Presenta superposición total (100%). • RESTITUCIÓN DE TIERRAS, Zonas Microfocalizadas. OBJECTID: 1561. Fuente: Unidad de Restitución de Tierras – URT. Fecha de actualización 29 de septiembre de 2019. Presenta superposición total (100%). • RESTITUCIÓN DE TIERRAS, Zona Macrofocalizada. OBJECTID: 1781. Fuente: Unidad Administrativa Especial de Gestión de Restitución de Tierras Despojadas. Fecha de actualización 8 de diciembre de 2019. Presenta superposición total (100%) <p>Una vez revisado el expediente, se evidenció que no reposa copia del acto administrativo emitido por la autoridad ambiental competente, ejecutoriado y en firme, que otorgue la viabilidad ambiental del título.</p> <p>ARTÍCULO CUARTO: Informar al titular del Contrato de Concesión No. 00230-15C5, que a partir del Primero (1º) de noviembre del 2019 toda la información presentada a la ANM deberá ajustarse a los parámetros del Sistema Integrado de Gestión Minera, de acuerdo a lo previsto en la resolución No.504 del 18 de septiembre del 2018.</p> <p>ARTÍCULO QUINTO: Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley</p>
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						685 de 2001. ARTÍCULO SEXTO: Contra el presente auto no procede recurso alguno, por ser un acto administrativo de trámite de conformidad con el artículo 75 del Código Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo. Dado en Nobsa, <u>a los 29 días del mes de junio de 2022.</u>
AUTO	00455-15	SOCIEDAD MINERA PANTOJA S. A.	8	29-jun-22	PARN-1172	<p>3. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero 00455-15 se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones:</p> <p>2.5 REQUERIMIENTOS</p> <p>2.5.1 Requerir bajo apremio de multa a la titular, de conformidad con las prescripciones del artículo con el artículo 75 del decreto 2655 de 1988, para que allegue:</p> <p style="padding-left: 40px;">2.5.1.1 Instalar señalización y realizar obras que eviten la caída de personas y/o semovientes a la cuneta construida cerca de la oficina ya que cuenta con 3 metros de profundidad.</p> <p>De conformidad con el artículo 75 de Decreto 2655 de 1988 se concede el plazo de treinta (30) días contados a partir de la notificación del presenta acto administrativo, para que subsane las faltas que se le imputan</p> <p>2.6 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.6.1 SUBSANAR los requerimientos hechos bajo apremio de multa a través de Auto PARN No. 3359 del 10 de diciembre de 2020, notificado por estado jurídico No. 070 del día 14/12/2020.</p> <p>2.6.2 Informar que a través del presente acto se acoge el INFORME DE VISITA DE FISCALIZACION INTEGRAL PARN No. 484 DE 03 DE JUNIO DE 2022.</p> <p>2.6.3 Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p>

						<p>2.6.4 Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.6.5 Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	00573-15	OBDULIO LA ROTA GARCÍA	8	29-jun-22	PARN-1173	<p>4. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero 00573-15 se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones al titular minero:</p> <p>2.7 APROBACIONES</p> <p>2.7.1 Aprobar los formularios para la declaración de producción y liquidación de regalías para mineral de RECEBO correspondientes al trimestre II y III del año 2021.</p> <p>2.8 REQUERIMIENTOS</p> <p>2.2.1. Requerir bajo apremio de multa, al titular minero para que de conformidad con las prescripciones del artículo 75 del Decreto 2655 de 1988 de cumplimiento con los siguientes requerimientos:</p> <p>2.2.1.1. Los formularios para la declaración de producción y liquidación de regalías para mineral de RECEBO correspondientes a los trimestres IV del año 2021 y I del 2022.</p> <p>2.2.1.2. La presentación del acto administrativo ejecutoriado y en firme por medio del cual la autoridad ambiental competente otorga la licencia ambiental o en su defecto el estado de trámite con vigencia no mayor a 90 días.</p> <p>Por lo anterior se otorga el término de treinta (30) días hábiles contados a partir de la notificación del presente proveído para que subsane la falta que se le imputa o formule su defensa respaldada con las pruebas correspondientes, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 75 del Decreto 2655 de 1988.</p> <p>2.3 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p>



					<p>2.3.1. Informar que para realizar los pagos debe obtener el recibo que se expide a través de los servicios en línea de la página web de la Agencia Nacional de Minería, en el vínculo https://tramites.anm.gov.co/Portal/pages/inicio.jsf, dar click donde corresponda según la obligación, canon superficiario (liquida el valor e intereses), regalías (también pago de faltantes e intereses), otras obligaciones (faltantes de canon, multas, intereses, entre otras) o inspecciones técnicas de fiscalización. Puede realizar el cálculo de intereses moratorios, dando click en la calculadora de intereses. Los recibos solo tienen vigencia por el día de expedición. El pago podrá realizarse en cualquier oficina a nivel nacional del Banco de Bogotá o mediante el sistema PSE. La evidencia del pago debe entregarse a la Agencia Nacional de Minería dentro de los tres días siguientes a su realización. En caso de dificultades puede comunicarse con el Grupo de Regalías y Contraprestaciones Económicas en el teléfono 2201999 extensión 5018.</p> <p>2.3.2. Informar que los pagos efectuados para cancelar obligaciones adeudadas a favor de la Agencia Nacional de Minería, se imputaran primero a intereses y luego a capital de conformidad con lo establecido en el artículo 1653 del Código Civil.</p> <p>2.3.3. Informar que a través del presente acto se acoge el concepto técnico PARN No. 607 del 07 de junio de 2022.</p> <p>2.3.4. Informar al titular minero que teniendo en cuenta que a la fecha no han dado cumplimiento a los requerimientos efectuados en autos anteriores, se continuará con el trámite sancionatorio, por obligaciones descritas en los autos que a continuación se relacionan:</p> <ul style="list-style-type: none">• Requerimiento hecho bajo apremio de multa en el numeral 2.1.1.2 del Auto APRN N° 0950 del 26/05/2021 notificado bajo estado jurídico N° 37 de 27/05/2021, advertido en Auto PARN No. 1278 del 29 de Julio de 2021, notificado por estado jurídico No. 055 del 30 de Julio de 2021 específicamente por no mantener el plano actualizado del área del título minero. <p>Por consiguiente, se le informará al titular minero que la Agencia Nacional de Minería continuará con el trámite sancionatorio propio, y se pronunciará en acto administrativo correspondiente y separado, y se le notificará con base en las normas procedimentales administrativas respectivas.</p> <p>2.3.5. NO continuar con el trámite sancionatorio de multa iniciado en mediante Auto PARN No. 1311 de 17/09/2018 por la no presentación de la certificación de estado de trámite con una vigencia no mayor a 90 días, emitida por la autoridad competente de las gestiones realizadas respecto de la negación de la Licencia</p>
--	--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p>Ambiental.</p> <p>2.3.6. NO continuar con el trámite sancionatorio de multa iniciado en mediante Auto PARN No. 1278 del 29 de Julio de 2021, para que allegue el formulario para la Declaración de Producción y Liquidación de Regalías correspondiente a II trimestre de 2021.</p> <p>2.3.7. Informar al titular que se evaluó con numero de tarea 6162218 el formato básico minero Anual de 2019 allegado con Número de evento 136039 y Número de radicado 4207-0 de Fecha 07/09/2020, a través de la plataforma Anna Minería; Su pronunciamiento será notificado en debida forma.</p> <p>2.3.8. Informar al titular que se evaluó con numero de tarea 6157837 el formato básico minero Anual de 2019 allegado con Número de evento 136039 y Número de radicado 3967-0 de Fecha 31/03/2021, a través de la plataforma Anna Minería; Su pronunciamiento será notificado en debida forma.</p> <p>2.3.9. Informar al titular que se evaluó con numero de tarea 6343175 el formato básico minero Anual de 2020 allegado con Número de evento 200338 y Número de radicado 21475-0 de Fecha 18/02/2021, a través de la plataforma Anna Minería; Su pronunciamiento será notificado en debida forma.</p> <p>2.3.10. Informar al titular que se evaluó con numero de tarea 9023728 el formato básico minero Anual de 2021 allegado con Número de evento 310293 y Número de radicado 40229-0 de Fecha 19/01/2022, a través de la plataforma Anna Minería; Su pronunciamiento será notificado en debida forma.</p> <p>2.3.11. Informar al titular minero que se encuentra próximo a vencer el plazo de la presentación del formulario para la declaración de producción y liquidación de regalías del II trimestre del 2022, el cual tendrá como fecha máxima para su presentación el 15 de julio de 2022.</p> <p>2.3.12. Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.3.13. Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>AUTO</p>	<p>01513-15</p>	<p>VÍCTOR MANUEL RÍOS ACEVEDO</p>	<p>9</p>	<p>29-jun-22</p>	<p>PARN-1174</p>	<p>1. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero 01513-15, se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones a la titular:</p> <p>2.1. APROBACIONES</p> <p>2.1.1. APROBAR los Formularios para la Declaración de Producción y Liquidación de Regalías para el mineral Calizas correspondientes a los trimestres I y IV del año 2020.</p> <p>2.2. REQUERIMIENTOS</p> <p>2.1.1. Requerir bajo apremio de multa a los titulares, de conformidad con el artículo 115 de la Ley 685 de 2001, para que presenten:</p> <p>2.1.1.2. Los Formatos Básicos Mineros anual de 2007, 2008 y 2021 y semestral de 2019, debido a que no se evidencia su presentación en la plataforma AnnA minería, junto con los respectivos planos de labores mineras de conformidad con la Resolución 40600 sobre planos mineros.</p> <p>2.1.1.3. El Formulario para la Declaración de Producción y Liquidación de Regalías para el mineral Calizas correspondiente al I, II, III y IV trimestres del año 2021.</p> <p>Se concede el término de treinta (30) días, contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que subsanen las faltas que se le imputan o formulen su defensa, respaldada con las pruebas correspondientes, conforme a lo expuesto en el artículo 287 de la Ley 685 de 2001.</p> <p>2.2.2 Poner en conocimiento del titular que se encuentra incurso en la causal de caducidad contemplada en el literal f) del artículo 112 de la ley 685 de 2001, esto es, “el no pago de las multas impuestas o la no reposición de la garantía que las respalda”; específicamente por la Renovación de la póliza minero ambiental, toda vez que la misma se encuentra vencida desde el 08 de mayo de 2022.</p> <p>De conformidad con el artículo 288 de la Ley 685 de 2001, se concede un término de quince (15) días, contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que el titular allegue el anterior requerimiento.</p> <p>2.3. RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p>
--------------------	------------------------	----------------------------------------------	-----------------	-------------------------	-------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



						<p>2.3.1. No continuar con los tramites sancionatorios de multa iniciados en Auto PARN No. 0947 del 26 de mayo de 2021 en su numeral 2.1.1, relacionado con allegar informe de Georeferenciación.</p> <p>2.3.2. DAR POR RECIBIDOS los Formatos Básicos Mineros de los años 2007 y 2008 además del FBM semestral del año 2019 junto con el soporte de cargue en la plataforma SIMINERO.</p> <p>2.3.3. INFORMAR al titular que se recibió la póliza No. 51-3-101001899, allegada por el titular a través de la plataforma ANNA MINERIA (Mediante Evento No.230638 con Radicado 26087-0 de fecha 14 de mayo de 2021). La cual será objeto de evaluación jurídica y el resultado de la misma le sera notificada en debida forma.</p> <p>2.3.4. INFORMAR al titular que se recibió el Formato Básico Minero Anual de 2019, junto con sus anexos, allegado por el titular a través de la plataforma ANNA MINERIA (Mediante Evento No. 162240 y radicado No. 12834-0 de 16 de septiembre de 2020). La cual será objeto de evaluación jurídica y el resultado de la misma le sera notificada en debida forma.</p> <p>2.3.5. INFORMAR al titular que se recibió el Formato Básico Minero Anual de 2020, junto con sus anexos, allegado por el titular a través de la plataforma ANNA MINERIA (Mediante Evento No. 226449 y radicado No. 25349-0 de 30 de abril de 2021). La cual será objeto de evaluación jurídica y el resultado de la misma le sera notificada en debida forma.</p> <p>2.3.6. INFORMAR al titular que los documentos allegados bajo radicado No. 20211001241642 de fecha 18 de junio de 2021 son objeto de evaluación técnica y jurídica, y, el resultado del mismo, le será notificado en posterior acto administrativo.</p> <p>2.3.7. Informar que El Contrato de Concesión No. 01513-15 NO se encuentra publicado como explotador minero autorizado, en el listado del Registro Único de Comercializadores de Minerales – RUCOM.</p> <p>2.3.8. Informar que a través del presente acto se acoge el Concepto Técnico PARN No. 561 del 16 de mayo de 2022.</p>
--	--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>2.3.9. Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.3.10. Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	7615	COOPERATIVA BOYACENSE DE PRODUCTORES DE CARBÓN DE SAMACÁ "COOPROCARBÓN"	13	29-jun-22	PARN-1175	<p>5. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero, 7615 se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones al titular minero a la titular minera:</p> <p>2.1. APROBACIONES</p> <p>2.1.1. APROBAR la Póliza Minero Ambiental No. 39-43-101003365, expedida por Seguros del Estado S.A., con vigencia hasta el 01 de diciembre de 2022, por un monto asegurado correspondiente a MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y SEIS MILLONES DOSCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS M/CTE (\$1.556.272.000).</p> <p>2.1.2. Aprobar el Formato Básico Minero anual de 2014, presentado con número de radicado 20159030003492 de fecha 16/01/2015 Aprobar los Formatos Básicos Mineros semestral y anual de 2017 y semestral de 2018.</p> <p>2.1.3. Aprobar el Formato Básico Minero Anual correspondiente al año 2017.</p> <p>2.1.4. Aprobar los formularios para la declaración de producción y liquidación de regalías para mineral de Carbón metalúrgico de consumo interno correspondientes, IV trimestre de 2016 y I trimestre de 2017, al III y IV trimestre del año 2021 y I trimestre de 2022.</p> <p>2.2. RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.2.1. Subsananar el tramite sancionatorio de multa iniciado en Auto PARN No. 0395 del 17 de marzo de 2022, notificado por estado jurídico No. 026 del día 18/03/2022, referente a presentar la modificación del monto asegurado de la póliza de cumplimiento No. 39-43-101003365, expedida por Seguros del Estado S.A, con vigencia hasta el 01/12/2022.</p> <p>2.2.2. Subsananar el tramite sancionatorio de multa iniciado en Auto PARN No. 0295 de 15 de febrero de 2021, notificado por estado jurídico No. 011 del 16 de febrero de 2021, específicamente por la no presentación</p>

						<p>del Formato Básico Minero anual de 2017.</p> <p>2.2.3. Subsanar el tramite sancionatorio de caducidad, iniciado en Auto PARN No. 0395 del 17 de marzo de 2022, referente a acreditar el pago faltante por concepto de regalías de mineral de carbón correspondiente al IV trimestre del año 2016.</p> <p>2.2.4. Subsanar el tramite sancionatorio de multa, iniciado en PARN No. 0372 de 20 de febrero de 2018, notificado por estado jurídico No. 010 de 26 de febrero de 2018, referente a presentar la corrección del formato Básico Minero anual de 2014.</p> <p>2.2.5. Informar al titular que se evaluó con numero de tarea 9275263; el Formato Básico Minero anual de 2021, junto con el plano de labores, presentado con radicado No. 43293-0 de fecha 15 de febrero de 2022, a través de la plataforma Anna Minería; su pronunciamiento será notificado en debida forma.</p> <p>2.2.6. Informar al titular que, aún se encuentra en términos de dar cumplimiento a los requerimientos hechos en el Auto PARN No. 0899 de fecha 31 de mayo de 2022, acto administrativo a partir del cual se acoge el informe de visita de fiscalización integral PARN No. 381 de 18 de mayo de 2022.</p> <p>2.2.7. Informar que a través del presente acto se acoge el concepto técnico PARN No. 547 del 12 de mayo de 2022, y Concepto Técnico PARN No. 660 del 23 de junio de 2022.</p> <p>2.2.8. Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.2.9. Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	15356	INVERSIONES LADRILLOS MAGUNCIA S.A.S	22	29-jun-22	PARN-1176	<p>DISPONE</p> <p>ARTÍCULO PRIMERO: No aprobar el ajuste al Programa de Trabajos y Obras (PTO), presentado como requisito para acogerse al derecho de preferencia correspondiente a la Licencia de Explotación No. 15356, de acuerdo a lo expuesto en la parte motiva del presente Auto y de conformidad con el Concepto Técnico PARN No. 630 del 16 de junio de 2022, el cual se acoge en este acto administrativo y hace parte integral del mismo.</p> <p>ARTÍCULO SEGUNDO: En consecuencia, de lo anterior, se requiere a la sociedad titular de la Licencia de Explotación</p>



					<p>No. 15356, so pena de entender desistido el trámite de solicitud de Derecho de Preferencia presentada a través de radicado 20169030053952 del 22 de julio de 2016, reiterada mediante oficio No. 20179030018132 del 30 marzo de 2017 de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 17 de la Ley 1437 de 2011 modificado por el artículo 1° de la Ley 1755 de 2015, para que en el término de un (1) mes, contado a partir del día siguiente a la notificación del presente acto, allegue las correcciones y/o adiciones correspondientes al Programa de Trabajos y obras (PTO), como lo indica el Concepto Técnico PARN No. 630 del 16 de junio de 2022, en los numerales 3.1.3 para la estimación del recurso:</p> <p style="text-align: center;">“3.1.3 CORRECCIONES Y/O ADICIONES</p> <p><i>Continuación, se presentan las correcciones y/o adiciones necesarias para la adecuada estimación del recurso a partir de la evaluación de la información allegada por la sociedad titular a través de los radicados Nos. 20211001045705 de fecha 19 de febrero de 2021 y 20211001092562 de fecha 19 de marzo de 2021 en respuesta al Auto PARN No. 0110 de fecha fecha 18 de enero de 2021 para continuar con el trámite de Derecho de Preferencia a la licencia de explotación No. 15356, por lo cual se sostienen las correcciones hasta que se les dé cumplimiento:</i></p> <ol style="list-style-type: none"><i>1. Allegar en el documento y Plano del área definitiva, ya que no se dio cumplimiento en la totalidad del requerimiento del Auto PARN 0110 del 18 de enero de 2021 proferido dentro de la licencia de explotación 15356.</i><i>2. Emplear Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería), para la representación Gráfica, rotulo y uso de convenciones, ya que no se dio cumplimiento en la totalidad del requerimiento del Auto PARN 0110 del 18 de enero de 2021 proferido dentro de la licencia de explotación 15356.</i><i>3. Verificar y Corregir las coordenadas que sean las inscritas en el RMN, ya que no se dio cumplimiento en la totalidad del requerimiento del Auto PARN 0110 del 18 de enero de 2021 proferido dentro de la licencia de explotación 15356.</i><i>4. Complementar Geología Regional en el documento de forma que sea coherente con las planchas del Servicio Geológico Colombiano y las memorias explicativas, indicando las unidades geológicas presentes y utilizando cartografía actualizada. El plano de Geología Regional debe contener los datos estructurales, estructuras Regionales (fallas, pliegues, diaclasas), leyenda geológica explicativa, convenciones geológicas y convenciones cartográficas, empleando la Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería). Adicionalmente deberá anexar columna estratigráfica</i>
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p><i>levantada del plano entregado y la localización de esta, delimitar el polígono del título y se deben presentar perfiles geológicos longitudinales y transversales, los que deben estar localizados en el mapa geológico Regional, orientados, con escala horizontal y vertical. La información debe concordar en el documento y en los Planos.</i></p> <p>5. <i>Complementar en la explicación de las fotos, la ubicación (las coordenadas de la toma, lugar de referencia), ya que no se dio cumplimiento en la totalidad del requerimiento del Auto PARN 0110 del 18 de enero de 2021 proferido dentro de la licencia de explotación 15356.</i></p> <p>6. <i>Complementar la descripción de la Geología local, en la cual se exponga las unidades geológicas presentes en el área del título, esta debe estar soportada en estaciones de campo en la cuales se tomará la información para la descripción de unidades litoestratigráficas y sustancias mineralizadas, las estructuras geológicas y aspectos relevantes: indicando la localización de las estaciones en campo, los espesores tomados, los contactos entre formaciones, estructuras y datos estructurales, esta información debe estar soportada en el plano de Geología Local, la columna estratigráfica local y perfiles.</i></p> <p>7. <i>Anexar Plano Geológico Local 1:2000 o más detallada con curvas de nivel cada dos metros o menos, de acuerdo con la base topográfica determinada. Este mapa debe contener los datos estructurales, estructuras locales detalladas (fallas, pliegues, diaclasas), leyenda geológica explicativa, convenciones geológicas y convenciones cartográficas. Adicionalmente deberá tener la localización de las columnas estratigráficas levantadas y la totalidad de los muestreos realizados, así como toda la información mencionada en este párrafo deberá estar consignada en bases de datos debidamente identificadas y con coordenadas. Emplear la Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería).</i></p> <p>8. <i>Posterior a la elaboración del mapa geológico local, el cual debe estar soportado con estaciones de campo levantadas, se deben presentar perfiles geológicos longitudinales y transversales, los que deben estar localizados en el mapa geológico local, orientados, con escala horizontal y vertical, donde se visualice claramente la línea de corte o sección, las estructuras geológicas y la geología detallada a nivel de capas (deben aparecer las convenciones correspondientes). referenciar la infraestructura superficial (construcciones, carreteras, líneas eléctricas, etc.), los accidentes geográficos principales (quebradas, cerros, etc.), y los límites del polígono. Emplear la Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería).</i></p> <p>9. <i>Allegar Plano Geológico Estructural (Geología estructural local y regional) y emplear Resolución 40600 de 27 de</i></p>
--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<p>mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería), ya que no se dio cumplimiento en la totalidad del requerimiento del Auto PARN 0110 del 18 de enero de 2021 proferido dentro de la licencia de explotación 15356.</p> <p>10. Allegar plano geomorfológico que soporte la información empleando Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería), ya que no se dio cumplimiento en la totalidad del requerimiento del Auto PARN 0110 del 18 de enero de 2021 proferido dentro de la licencia de explotación 15356.</p> <p>11. Allegar plano Hidrológico que soporte la información empleando Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería), ya que no se dio cumplimiento en la totalidad del requerimiento del Auto PARN 0110 del 18 de enero de 2021 proferido dentro de la licencia de explotación 15356.</p> <p>12. Allegar plano Hidrogeológico que soporte la información empleando Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería), ya que no se dio cumplimiento en la totalidad del requerimiento del Auto PARN 0110 del 18 de enero de 2021 proferido dentro de la licencia de explotación 15356.</p> <p>13. Allegar Información de la exploración Geológica del subsuelo con su respectiva información tomada para controlar la continuidad Geológica lateral y vertical de las diferentes estructuras, ya que no se dio cumplimiento en la totalidad del requerimiento del Auto PARN 0110 del 18 de enero de 2021 proferido dentro de la licencia de explotación 15356.</p> <p>14. Allegar mapa de localización de puntos de muestreo y control geológico superficial y emplear la Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería), ya que no se dio cumplimiento en la totalidad del requerimiento del Auto PARN 0110 del 18 de enero de 2021 proferido dentro de la licencia de explotación 15356.</p> <p>15. Allegar Caracterización Geotécnica, Caracterización del macizo Rocosos, Modelo Geomecánico y laboratorios e información que lo soporte, ya que no se dio cumplimiento en la totalidad del requerimiento del Auto PARN 0110 del 18 de enero de 2021 proferido dentro de la licencia de explotación 15356.</p>
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<p>16. Se requiere que, para la presentación del estimativo de recursos, acogerse a lo estipulado en la Resolución 299 del 13 de junio de 2018, en virtud de lo cual, para la estimación y clasificación de Recursos Minerales y Reservas Mineras, se debe utilizar el Estándar Colombiano de la Comisión Colombiana de Recursos y Reservas Mineras, o alguno de los estándares acogidos por CRIRSCO, y debe estar soportado.</p> <p>17. Una vez se tenga claro y soportado el modelo geológico y estructural del yacimiento, se debe presentar la estimación y distribución del recurso. Esta debe ir acompañada de un informe donde se especifique el estándar utilizado, la metodología utilizada y la fecha efectiva de la estimación; además se debe anexar la tabla con la estimación del recurso y la presentación de los planos con la distribución de este.</p> <p>18. Para la presentación de la información y estimativo de recursos, se puede utilizar la Tabla 1 del Estándar Colombiano para el reporte público de resultados de exploración, recursos y reservas minerales – ECRR- 2018, o alguno de los estándares acogidos por CRIRSCO.</p> <p>19. Allegar laboratorios realizados, ya que no se dio cumplimiento en la totalidad del requerimiento del Auto PARN 0110 del 18 de enero de 2021 proferido dentro de la licencia de explotación 15356.</p> <p>20. La información entregada debe ser concordante en el documento, los planos, y en el área de estudio, debe estar actualizada, y los estudios realizados deben ser referentes al área de estudio de forma que se tenga una buena densidad de información Geológica (en escala más detallada).</p> <p>21. Todos los planos entregados deben ir firmados por el profesional, e indicar fecha completa de la elaboración del mismo (dd/mm/aaaa) según lo dispuesto en la resolución No. 143 de fecha 29 de marzo de 2017 en su artículo 6 PROFESIONAL QUE REFRENDA LOS DOCUMENTOS Y ESTUDIOS, así mismo los planos contenidos en los anexos deben cumplir con lo dispuesto en la Resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 (Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería).</p> <p>22. Aclarar porque en el Plano topográfico y de labores actuales (2 de 19), se observan frentes de explotación por fuera de los límites del polígono del título minero, ya que no se dio cumplimiento en la totalidad del requerimiento del Auto PARN 0110 del 18 de enero de 2021 proferido dentro de la licencia de explotación 15356.”</p> <p>PARAGRAFO PRIMERO: Una vez se cuente con la Estimación del Recurso definida, se procederá a evaluar la</p>
--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p>información de la Estimación de las Reservas, y de ser necesario, se realizaran los requerimientos a que haya lugar.</p> <p>ARTÍCULO TERCERO: Una vez revisada la información generada por el visor geográfico del Sistema Integral de Gestión Minera – AnnA Minería (08 de junio de 2022 a las 7:39), el Título Minero No. 15356 se encuentra en superposición con las siguientes capas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • INFRAESTRUCTURA ENERGETICA, Mapa de tierras Área disponible OBJECTID 1951. Fuente: Geovisor Agencia Nacional de Hidrocarburos - https://geovisor.anh.gov.co/tierras/ Fecha de actualización 2 de dic. de 2021. Presenta superposición total (100%). • CATASTRO PREDIAL, Predio rural, OBJECTID 3645305, 3645540, 3645538, 3644630. Fuente: Instituto Geográfico Agustín Codazzi - IGAC https://drive.google.com/uc?export=download&confirm=s46s&id=1FZmJq88-ZBF2ouofM9pDGd_UijKrVrC- Fecha de actualización 27 de diciembre de 2019. Presenta superposición parcial. • RESTITUCIÓN DE TIERRAS, Zonas Microfocalizadas. OBJECTID: 1561. Fuente: Unidad de Restitución de Tierras – URT. Fecha de actualización 29 de septiembre de 2019. Presenta superposición total (100%). • RESTITUCIÓN DE TIERRAS, Zona Macrofocalizada. OBJECTID: 2064. Fuente: Unidad Administrativa Especial de Gestión de Restitución de Tierras Despojadas. Fecha de actualización 8 de diciembre de 2019. Presenta superposición total (100%). <p>Mediante Resolución No. 0863 de 09 de junio de 2006, la Corporación Autónoma Regional de Boyacá CORPOBOYACA, resuelve establecer Plan de Manejo Ambiental a favor de la Sociedad Inversiones Ladrillos Maguncia SA., para la explotación de materiales de construcción (Arcilla).</p> <p>ARTÍCULO CUARTO: Informar a la sociedad titular de la Licencia de Explotación No. 15356, que a partir del Primero (1º) de noviembre del 2019 toda la información presentada a la ANM deberá ajustarse a los parametros del Sistema Integrado de Gestion Minera, de acuerdo a lo previsto en la resolución No.504 del 18 de septiembre del 2018.</p> <p>ARTÍCULO QUINTO: Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p> <p>ARTÍCULO SEXTO: Contra el presente auto no procede recurso alguno, por ser un acto administrativo de trámite de conformidad con el artículo 75 del Código Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.</p> <p>Dado en Nobsa, a los 29 días del mes de junio de 2022.</p>
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

AUTO	BAD-121	CAMILO MÁRQUEZ PINZÓN	8	29-jun-22	PARN-1177	<p>6. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero BAD-121 se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones al titular minero:</p> <p>2.9 APROBACIONES</p> <p>2.9.1 Aprobar los Formularios para la Declaración de Producción y Liquidación de Regalías para el mineral Carbón, correspondiente al IV trimestre del año 2020 y el I trimestre del 2021.</p> <p>2.10 REQUERIMIENTOS</p> <p>2.2.1. Requerir bajo apremio de multa a la titular minera, de conformidad con lo estipulado en el artículo 115 de la Ley 685 de 2001, para que dé cumplimiento a las siguientes obligaciones:</p> <p>2.2.1.1. El Formato Básico Minero Anual 2021.</p> <p>2.2.1.2. Los Formularios para la Declaración de Producción y Liquidación de Regalías correspondiente a IV trimestre de 2019, II, III y IV trimestres del año 2021 y el I trimestre de 2022.</p> <p>De conformidad con el artículo 287 de la Ley 685 de 2001, se concede el término de treinta (30) días contados a partir de la notificación del presente acto para allegar lo requerido, o para que formulen su defensa, respaldada con las pruebas correspondientes.</p> <p>2.2.2. Requerir bajo causal de caducidad, contemplada en el literal f) del artículo 112 de la ley 685 de 2001, esto es por el no pago de las multas impuestas o la no reposición de la garantía que la respalda, específicamente por la no renovación de la póliza de cumplimiento minero ambiental la cual se encuentra vencida desde el 20 de mayo de 2022.</p>

					<p>Se concede el término de quince (15) días contados a partir del día siguiente de la notificación del presente acto administrativo para que subsane las faltas que se le imputan o formule su defensa, respaldada con las pruebas correspondientes, de conformidad al artículo 288 de la Ley 685 de 2001</p> <p>2.3 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.3.1. Informar que para realizar los pagos debe obtener el recibo que se expide a través de los servicios en línea de la página web de la Agencia Nacional de Minería, en el vínculo https://tramites.anm.gov.co/Portal/pages/inicio.jsf, dar click donde corresponda según la obligación, canon superficiario (liquida el valor e intereses), regalías (también pago de faltantes e intereses), otras obligaciones (faltantes de canon, multas, intereses, entre otras) o inspecciones técnicas de fiscalización. Puede realizar el cálculo de intereses moratorios, dando click en la calculadora de intereses. Los recibos solo tienen vigencia por el día de expedición. El pago podrá realizarse en cualquier oficina a nivel nacional del Banco de Bogotá o mediante el sistema PSE. La evidencia del pago debe entregarse a la Agencia Nacional de Minería dentro de los tres días siguientes a su realización. En caso de dificultades puede comunicarse con el Grupo de Regalías y Contraprestaciones Económicas en el teléfono 2201999 extensión 5018.</p> <p>2.3.2. Informar que los pagos efectuados para cancelar obligaciones adeudadas a favor de la Agencia Nacional de Minería, se imputaran primero a intereses y luego a capital de conformidad con lo establecido en el artículo 1653 del Código Civil.</p> <p>2.3.3. Informar al titular minero que a través de la Resolución 4-0925 de 31 de diciembre de 2019, el Ministerio de Minas y Energía adoptó un nuevo Formato Básico Minero.</p> <p>2.3.4. Informar que a través del presente acto se acoge el concepto técnico PARN No. 559 del 16 de mayo de 2021.</p> <p>2.3.5. Informar que a la fecha persisten los incumplimientos que indicados en el numeral 1.9. del presente acto administrativo, por lo tanto, la Autoridad Minera en acto administrativo separado se pronunciará frente a las sanciones y trámites a que haya lugar.</p> <p>2.3.6. Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p>
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<i>Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</i>
AUTO	DE3-11E	DEPARTAMENTO DEL CASANARE	7	29-jun-22	PARN-1178	<p>7. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero DE3-11E se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones:</p> <p>2.11REQUERIMIENTOS</p> <p>2.11.1 Requerir bajo apremio de multa, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 115 de la ley 685 de 2001, para que el titular allegue:</p> <p>2.11.1.1 Elaborar formato de control de entrada y salida del personal en el área de explotación del frente de trabajo.</p> <p>2.11.1.2 Efectuar simulacros de evacuación de labores mineras.</p> <p>2.11.1.3 Elaborar Plan de Transporte para el título minero.</p> <p>2.11.1.4 Continuar con la implementación de SGSST de acuerdo con la normatividad vigente</p> <p>De conformidad con el art. 287 de la ley 685 de 2001 se concede el plazo de treinta (30) días contados a partir de la notificación del presenta acto administrativo, para que subsane las faltas que se le imputan</p> <p>2.12RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.12.1 Informar que a través del presente acto se acoge el del INFORME DE VISITA DE FISCALIZACION INTEGRAL PARN No. 603 DE 17 DE JUNIO DE 2022.</p> <p>2.12.2 Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p>

						<p>2.12.3 Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.12.4 Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	DE3-114	DEPARTAMENTO DEL CASANARE	6	29-jun-22	PARN-1179	<p>8. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero DE3-114, se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones:</p> <p>2.13 REQUERIMIENTOS</p> <p>2.13.1 Requerir bajo apremio de multa, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 115 de la ley 685 de 2001, para que el titular allegue:</p> <p>2.13.1.1 Elaborar e implementar Plan de transporte.</p> <p>2.13.1.2 Elaborar e implementar formato de control de ingreso y salida de personal de las labores mineras.</p> <p>2.13.1.3 Realizar simulacros de evacuación de las labores mineras.</p> <p>2.13.1.4 Continuar con la implementación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.</p> <p>De conformidad con el art. 287 de la ley 685 de 2001 se concede el plazo de treinta (30) días contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que subsane las faltas que se le imputan, para que allegue un informe de cumplimiento que evidencie, a través de documentos o fotografías la aplicación de los correctivos, o se aporte un plan de acción con las actividades y los plazos definidos para la aplicación de dichos correctivos. Lo cual será verificado en próxima visita</p> <p>2.2 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.2.1 Informar que a través del presente acto se acoge el INFORME DE VISITA DE FISCALIZACIÓN INTEGRAL PARN No. 597 DE 16 DE JUNIO DE 2022.</p> <p>2.2.2 Informar que en posterior acto administrativo la Vicepresidencia de Seguimiento, Control y Seguridad</p>

						<p>Minera dispondrá de fondo sobre los trámites sancionatorios que cursan en el expediente y que fueron detallados en el numeral 1.8 del presente acto.</p> <p>2.2.3 Advertir a la titular que no le está permitido realizar labores de explotación en el área del título minero DE3-114, hasta tanto le sea levantada la suspensión de la Licencia Ambiental, impuesta por CORPORINOQUIA mediante resolución No 500.36.19-0495 del 14 de marzo de 2019.</p> <p>2.2.4 Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.2.5 Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.2.6 Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	EEU-15001X	SOCIEDAD PUERTO ARTURO S.A.S.	5	29-jun-22	PARN-1180	<p>9. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero EEU-15001X se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones:</p> <p>2.14 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.14.1 Informar que a través del presente acto se acoge el INFORME DE VISITA DE FISCALIZACION INTEGRAL PARN No. 555 DE 14 DE JUNIO DE 2022.</p> <p>2.14.2 Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.14.3 Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.14.4 Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>

AUTO	FFI-111	JOSE GUILLERMO TORRES RINCON, MANUEL ACEVEDO, BLACA NELLY PINZON BAEZ	12	29-jun-22	PARN-1181	<p>1 DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero FFI-111, se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones a los titulares:</p> <p style="text-align: center;">2.1 REQUIRIMIENTOS</p> <p>2.1.1 Requerir bajo apremio de multa, de conformidad con lo establecido en el artículo 115 de la Ley 685 de 2001, a fin de que allegue:</p> <p>2.1.1.1. El Formato Básico Minero Anual correspondiente al año 2021, junto con los planos adjuntos el cual debe presentarse y diligenciarse en el sistema Integrado de Gestión Minera Anna Minería, el plano debe cumplir con la normatividad para la presentación de planos mineros de acuerdo a la Resolución 40600 del 27 de mayo de 2015, “Especificaciones técnicas para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería”.</p> <p>2.1.1.2. La presentación de los Formatos Básicos Mineros Semestrales 2012, 2013, 2014, y los Formatos Básicos Mineros Anuales 2012, 2013, 2014</p> <p>2.1.1.3. La presentación de los Formularios de Producción y de Declaración de regalías correspondientes al II, III, IV Trimestre de 2021; I Trimestre de 2022.</p> <p>Se concede el término de treinta (30) días, contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que subsanen las faltas que se le imputan o formulen su defensa, respaldada con las pruebas correspondientes, conforme a lo expuesto en el artículo 287 de la Ley 685 de 2001.</p> <p>2.1.2. Poner en conocimiento de la titular que se encuentra incurso en la causal de caducidad contemplada en el literal f) del artículo 112 de la ley 685 de 2001, esto es, “el no pago de las multas impuestas o la no reposición de la garantía que las respalda”, específicamente por la renovación de la Póliza Minero Ambiental, la cual se encuentra vencida desde el pasado 21 de septiembre de 2021; y debiera presentarla bajo las características descritas en el</p>



						<p>numeral 1.11. del presente acto administrativo. De conformidad con el artículo 288 de la Ley 685 de 2001, se concede un término de quince (15) días, contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que el titular allegue el anterior requerimiento.</p> <p>2.2 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.2.1 Informar a los titulares mineros que respecto a la solicitud de Cesión de Derechos radicada con el numero 31288-0 mediante evento 269551 de fecha 25 de Agosto de 2021, será evaluada por la Vicepresidencia de Contratación y Titulación, y cuyo resultado o respuesta le será notificado en debida forma.</p> <p>2.2.2. Informar a los titulares mineros que revisada la información generada por el visor Geográfico del Sistema integral de Gestión minera - ANNA MINERIA, se evidenció que el título minero N° FFI-111, presenta superposición con zonas Microfocalizadas y Macrofocalizadas de restitución de tierras; con Infraestructura Energética, mapa de tierras; Zonas Especiales Áreas Susceptibles de la Minería.</p> <p>2.2.3. Informar a los titulares mineros que la Resolución N° VCT-0345 de 06 de abril de 2020, mediante la cual se AUTORIZA la cesión parcial (15%) de derechos y obligaciones del señor MANUEL ACEVEDO a favor de la señora PATRICIA CORZO PLATA., está en proceso de inscripción en Registro Minero Nacional.</p> <p>2.2.4 Informar que a través del presente acto se acoge el Concepto Técnico PARN No. 639 de 17 de junio de 2022</p> <p>2.2.5 informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.2.6 Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	FG8-091C2	CARBONES DE LA CALDERA SAS	5	29-jun-22	PARN-1182	<p>10. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero FG8-091C2 se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones:</p> <p>2.15REQUERIMIENTOS.</p> <p>2.1.1 Requerir bajo apremio de multa de conformidad con lo establecido en el artículo 115 y 287 de la Ley 685 de 2001, la comparecencia al Seguimiento en Línea – SEL, la cual será reagendada vía telefónica por el personal delegado por la autoridad minera donde se le informara la fecha, hora y el procedimiento a seguir para el desarrollo del mismo, toda vez que la fiscalización virtual inicialmente se agendó y aceptó por el titular minero para llevarse a</p>

						<p>cabo el día 25 de abril de 2022 fecha en la cual no fue atendida por él mismo o su representante y no se demostró la debida justificación de su inasistencia.</p> <p>2.16 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.16.1 Informar que a través del presente acto se acoge el INFORME DE VISITA DE SEGUIMIENTO EN LINEA SEL PARN No. 411 DE 27 DE MAYO DE 2022.</p> <p>2.16.2 Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.16.3 Informar que la Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.16.4 Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	FLU-15Z3	URIEL CECILIO ALGARRA MARTIN	9	29-jun-22	PARN-1183	<p>11. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero FLU-15Z3, se realizaron las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones a la titular:</p> <p>2.1 APROBACIONES</p> <p>2.1.1. APROBAR el Formato Básico Minero Anual de 2021, allegado Mediante radicado N° 42680-0, y numero de evento N° 319004, de fecha 10 de febrero 2022, el cual será evaluado, y el resultado de la evaluación le será notificada en debida forma.</p> <p>2.2. REQUERIMIENTOS</p> <p>2.2.1. Requerir al titular minero bajo causal de caducidad, de conformidad con lo establecido en el literal d) del artículo 112 de la Ley 685 de 2001, esto es, “por el no pago oportuno y completo de las contraprestaciones económicas”, específicamente:</p>

						<p>2.2.1.1. Los formularios para la declaración de producción y liquidación de regalías para mineral de esmeraldas correspondientes a los trimestres III, IV de 2021, I trimestre 2022. De conformidad con el artículo 288 de la Ley 685 de 2001, se concede el término de quince (15) días contados a partir de la notificación del presente acto para allegar lo requerido, o para que formulen su defensa, respaldada con las pruebas correspondientes</p> <p>2.3. RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.3.1 Se da por recibida la Póliza de cumplimiento de disposiciones legales N° 39-43-101003467, expedida por Seguros del Estado S.A, el día 4 de marzo 2022, con vigencia desde el 4 de marzo 2022, hasta el 4 de marzo 2023, por un valor asegurado de: \$40.740.000, con recibo de pago N° 10000036747891, de fecha 7 de marzo 2022 por valor cancelado de \$2.435.930, la cual será evaluada y el resultado de la misma le será notificado en debida forma.</p> <p>2.3.2. Informar al titular minero que a la fecha persisten los incumplimientos mencionados en el numeral 1.9, por lo tanto, la Autoridad Minera en acto administrativo separado se pronunciará frente a las sanciones y trámites a que haya lugar.</p> <p>2.3.3. Informar al titular minero que respecto al pago referenciado en el Conceto Técnico que se acoge mediante el presente acto administrativo, sobre el canon superficiario, por valor de UN MILLÓN OCHOCIENTOS DIECINUEVE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS M/CTE (\$1.819.332), podrá usar dicha suma para efectuar compensación con las obligaciones económicas que se causen en ejecución del objeto contractual.</p> <p>2.3.4 Informar que a través del presente acto se acoge el Concepto Técnico PARN No. 610 de 14 de junio de 2022.</p> <p>2.3.5. Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.3.6. Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	HG4-122	LUIS GERMÁN QUINTERO RUIZ Y WILSON ALEXANDER QUINTERO	15	29-jun-22	PARN-1184	<p>12. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero HG4-122, se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones a los titulares mineros:</p> <p>2.17 APROBACIONES</p> <p>2.17.1 Aprobar los formularios para la declaración de producción y liquidación de regalías de los trimestres I, II, III</p>

					<p>y IV de 2021.</p> <p>2.2. REQUERIMIENTOS</p> <p>2.2.1. Requerir bajo apremio de multa al titular minero, de conformidad a lo establecido en el artículo 115 de la Ley 685 de 2001, para que dé cumplimiento a las siguientes obligaciones contractuales:</p> <p>2.2.1.1. La presentación del formulario para la declaración de producción y liquidación de regalías del I trimestre de 2022.</p> <p>De conformidad con el artículo 287 de la Ley 685 de 2001, se concede el término de treinta (30) días contados a partir de la notificación del presente acto para allegar lo requerido, o para que formulen su defensa, respaldada con las pruebas correspondientes.</p> <p>2.2.2. Requerir bajo causal de caducidad, contemplada en el literal f) del artículo 112 de la ley 685 de 2001, esto es por el no pago de las multas impuestas o la no reposición de la garantía que la respalda, específicamente por la no renovación de la póliza minero Ambiental la cual se encuentra vencida desde desde el 26 de febrero de 2022, y que deberá allegarse con las características descritas en el numeral 1.10 del presente Acto Administrativo.</p> <p>Se concede el término de quince (15) días contados a partir del día siguiente de la notificación del presente acto administrativo para que subsane las faltas que se le imputan o formule su defensa, respaldada con las pruebas correspondientes, de conformidad al artículo 288 de la Ley 685 de 2001</p> <p>De conformidad con el artículo 287 de la Ley 685 de 2001, se concede el término de treinta (30) días contados a partir de la notificación del presente acto para allegar lo requerido, o para que formulen su defensa, respaldada con las pruebas correspondientes.</p> <p>2.2.3. Conminar al titular para que dé cumplimiento al requerimiento hecho bajo apremio de multa, mediante Auto PARN-N 756 de 2022, a fin de que, alleguen las correcciones y/o adiciones correspondientes al Programa de Trabajos y Obras (PTO), como lo indica Concepto Técnico No. 485 de 22 de abril de 2022, en su numeral 3.1.3 para la estimación del recurso y/o numeral 3.2.3</p>
--	--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p>2.3 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES</p> <p>2.3.1. Informar que para realizar los pagos debe obtener el recibo que se expide a través de los servicios en línea de la página web de la Agencia Nacional de Minería, en el vínculo https://tramites.anm.gov.co/Portal/pages/inicio.jsf, dar click donde corresponda según la obligación, canon superficiario (liquida el valor e intereses), regalías (también pago de faltantes e intereses), otras obligaciones (faltantes de canon, multas, intereses, entre otras) o inspecciones técnicas de fiscalización. Puede realizar el cálculo de intereses moratorios, dando click en la calculadora de intereses. Los recibos solo tienen vigencia por el día de expedición. El pago podrá realizarse en cualquier oficina a nivel nacional del Banco de Bogotá o mediante el sistema PSE. La evidencia del pago debe entregarse a la Agencia Nacional de Minería dentro de los tres días siguientes a su realización. En caso de dificultades puede comunicarse con el Grupo de Regalías y Contraprestaciones Económicas en el teléfono 2201999 extensión 5018.</p> <p>2.3.2. Informar que los pagos efectuados para cancelar obligaciones adeudadas a favor de la Agencia Nacional de Minería, se imputaran primero a intereses y luego a capital de conformidad con lo establecido en el artículo 1653 del Código Civil.</p> <p>2.3.3. Informar que a través del presente acto se acoge el concepto técnico PARN No. 590 del 27 de mayo de 2022.</p> <p>2.3.4. Informar que a la fecha persisten los incumplimientos que se indican a continuación, por lo tanto, la Autoridad Minera en acto administrativo separado se pronunciará frente a las sanciones y trámites a que haya lugar.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Requerimientos realizados bajo apremio de multa en Auto PARN No. 0802 del 26/04/2021, notificado por Estado No.29-2021 del 27/04/2021 para que presenten el acto administrativo ejecutoriado y en firme por medio del cual la autoridad ambiental competente otorgue la viabilidad ambiental para ejecutar las labores mineras, o en su defecto una constancia de trámite con una fecha de expedición no superior a 90 días. <p>2.3.5. Informar al titular que se evaluó con numero de tarea 7460585 el formato básico minero semestral de 2011 allegado con Número de evento 262841 con radicado N°30037-0 de 02/08/2021, a través de la plataforma Anna Minería, cuyo resultado de la evaluación se dará a conocer mediante acto administrativo.</p>
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p>2.3.6. Informar al titular que se evaluó con numero de tarea 7460809 el formato básico minero semestral de 2012 allegado con Número de evento 262844 con radicado N°30038-0 de 02/08/2021, a través de la plataforma Anna Minería; su resultado se dará a conocer mediante acto administrativo.</p> <p>2.3.7. Informar al titular que se evaluó con numero de tarea 7460857 el formato básico minero semestral de 2013 allegado con Número de evento N°262848 con radicado N°30040-0 de 02/08/2021, a través de la plataforma Anna Minería; su resultado se dará a conocer mediante acto administrativo.</p> <p>2.3.8. Informar al titular que se evaluó con numero de tarea 7460881 el formato básico minero semestral de 2014 allegado con Número de evento N°262850 con radicado N°30041-0 de 02/08/2021, los titulares allegan el FBM semestral de 2014 en la plataforma de Anna Minería, su resultado se dará a conocer mediante acto administrativo.</p> <p>2.3.9. Informar al titular que se evaluó con numero de tarea 7461005 el formato básico minero semestral de 2015 allegado con Número de evento 262852 con radicado N°30042-0 de 02/08/2021, a través de la plataforma Anna Minería; su resultado se dará a conocer mediante acto administrativo.</p> <p>2.3.10. Informar al titular que se evaluó con numero de tarea 7461029 el formato básico minero semestral de 2016 allegado con Número de evento 262854 con radicado N°30043-0 de 02/08/2021, a través de la plataforma Anna Minería; su resultado se dará a conocer mediante acto administrativo.</p> <p>2.3.11. Informar al titular que se evaluó con numero de tarea 7461848 el formato básico minero semestral de 2017 allegado con Número de evento 262885 con radicado N°30048-0 de 02/08/2021, a través de la plataforma Anna Minería; su resultado se dará a conocer mediante acto administrativo.</p> <p>2.3.12. Informar al titular que se evaluó con numero de tarea 7461872 el formato básico minero semestral de 2018 allegado con Número de evento 262889 con radicado N°30049-0 de 02/08/2021, a través de la plataforma Anna Minería; su resultado se dará a conocer mediante acto administrativo.</p> <p>2.3.13. Informar al titular que se evaluó con numero de tarea 7462144 el formato básico minero semestral de 2019 allegado con Número de evento 262897 con radicado N°30052-0 de 02/08/2021, a través de la plataforma Anna Minería; su resultado se dará a conocer mediante acto administrativo.</p>
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p>2.3.14. Informar al titular que se evaluó con numero de tarea 7462584 el formato básico minero Semestral de 2020 allegado con Número de evento 262922 con radicado 30062-0 de 02/08/2021, a través de la plataforma Anna Minería; su resultado se dará a conocer mediante acto administrativo.</p> <p>2.3.15. Informar al titular que se evaluó con numero de tarea 7462120 el formato básico minero Anual de 2010 allegado con Número de evento 262895 con radicado 30051-0 de 02/A08/2021 a través de la plataforma Anna Minería; su resultado se dará a conocer mediante acto administrativo.</p> <p>2.3.16. Informar al titular que se evaluó con numero de tarea 7462316 el formato básico minero anual de 2011 allegado con Número de evento 262906 con radicado N°30055-0 de 02/08/2021, a través de la plataforma Anna Minería; su resultado se dará a conocer mediante acto administrativo.</p> <p>2.3.17. Informar al titular que se evaluó con numero de tarea 7462168 el formato básico minero anual de 2012 allegado con Número de evento 262901 con radicado N°30053-0 de 02/08/2021, a través de la plataforma Anna Minería; su resultado se dará a conocer mediante acto administrativo.</p> <p>2.3.18. Informar al titular que se evaluó el formato básico minero anual de 2013 allegado con Número de evento 262904 con radicado N°30054-0 de 02/08/2021, a través de la plataforma Anna Minería; su resultado se dará a conocer mediante acto administrativo.</p> <p>2.3.19. Informar al titular que se evaluó con numero de tarea 7462364 el formato básico minero anual de 2014 allegado con Número de evento 262911 con radicado N°30057-0 de 02/08/2021, a través de la plataforma Anna Minería; ; su resultado se dará a conocer mediante acto administrativo.</p> <p>2.3.20. Informar al titular que se evaluó con numero de tarea 7462536 el formato básico minero anual de 2015 allegado con Número de evento 262918 con radicado N°30060-0 de 02/08/2021, a través de la plataforma Anna Minería; su resultado se dará a conocer mediante acto administrativo.</p> <p>2.3.21. Informar al titular que se evaluó con numero de tarea 7462388 el formato básico minero anual de 2016 allegado con Número de evento 262914 con radicado N°30058-0 de 02/08/2021, a través de la plataforma Anna Minería; su resultado se dará a conocer mediante acto administrativo.</p>
--	--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p>2.3.22. Informar al titular que se evaluó con numero de tarea 7462560 el formato básico minero anual de 2017 allegado con Número de evento 262920 con radicado N°30061-0 de 02/08/2021, a través de la plataforma Anna Minería; su resultado se dará a conocer mediante acto administrativo.</p> <p>2.3.23. Informar al titular que se evaluó con numero de tarea 7467256 el formato básico minero anual de 2018 allegado con Número de evento 263085 con radicado N°30112-0 de 03/08/2021, a través de la plataforma Anna Minería; su resultado se dará a conocer mediante acto administrativo.</p> <p>2.3.24. Informar al titular que se evaluó con numero de tarea 7467280 el formato básico minero anual de 2019 allegado con Número de evento 263089 con radicado N°30113-0 de 03/08/2021, a través de la plataforma Anna Minería; su resultado se dará a conocer mediante acto administrativo.</p> <p>2.3.25. Informar al titular que se evaluó con numero de tarea 7467404 el formato básico minero anual de 2020 allegado con Número de evento 263093 con radicado N°30114-0 de 03/08/2021, a través de la plataforma Anna Minería; su resultado se dará a conocer mediante acto administrativo.</p> <p>2.3.26. Informar al titular que se evaluó con numero de tarea 9117678 el formato básico minero anual de 2021 allegado con Número de evento 314069 con radicado 41272-0 de 31/01/2022 los a través de la plataforma Anna Minería; su resultado se dará a conocer mediante acto administrativo.</p> <p>2.3.27. Informar al titular minero que a la fecha de elaboración del concepto técnico PARN- N° 590 del 27 de mayo de 2022, aún se encontraba dentro del tiempo otorgado para dar cumplimiento a los requerimientos realizados bajo apremio de multa, mediante Auto PARN N 0756 de 03 de mayo de 2022 notificado por estado jurídico 048 de 04 de mayo de 2022, por tal razón en la próxima evaluación documental se verificara el cumplimiento de los mismos, y se emitirá pronunciamiento mediante acto administrativo.</p> <p>2.3.28. NO continuar con el trámite sancionatorio de iniciado en Auto PARN N°2111 de 02/09/2020 notificado bajo estado jurídico N°43 del 03/09/2020 para que Presente el Formato Básico Minero anual de 2010.</p> <p>2.3.29. NO continuar con el trámite sancionatorio de multa, iniciado en Auto PARN N 0154 de 10 de febrero de 2022, notificado por estado jurídico 006 del 11 de febrero de 2022 para que presente Los formularios de declaración de producción y liquidación de regalías correspondientes al I, II y III trimestres del 2021.</p>
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



						<p>2.3.30. Informar que el presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p><i>Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</i></p>
AUTO	IDH-08001X	Geremias Sagal Trujillo, Adriana Pérez Amado	14	29-jun-22	PARN-1185	<p>4. DISPOSICIONES</p> <p>ARTICULO PRIMERO: No aprobar el Programa de Trabajos y Obras (PTO) presentado como obligación contractual dentro del Contrato de Concesión No. IDH-08001X de acuerdo a lo expuesto en la parte motiva del presente Auto y de conformidad con el Concepto Técnico PARN No. 633 de 16 de junio de 2022, el cual se acoge en el presente acto administrativo y hace parte integral del mismo.</p> <p>ARTÍCULO SEGUNDO: En consecuencia de lo anterior, se requiere a los titulares del Contrato de Concesión No. IDH-08001X, so pena de entender desistida la solicitud de modificación al PTO, de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 17 de la Ley 1437 de 2011 modificado por el artículo 1° de la Ley 1755 de 2015, para que en el término de un (1) mes, contado a partir del día siguiente a la notificación del presente acto, allegue las correcciones y/o adiciones correspondientes al Programa de Trabajos y obras (PTO), como lo indica el Concepto Técnico PARN No. 633 de 16 de junio de 2022, en su numeral 3.1.3 y 3.2.3, para las correcciones y recomendaciones realizadas en el Concepto Técnico PARN No. 633 de 16 de junio de 2022 en los siguientes aspectos:</p> <p style="text-align: center;">3.1.2. CORRECCIONES Y/O ADICIONES</p> <p><i>A continuación, se presentan las correcciones y/o adiciones necesarias para la adecuada estimación del recurso del Contrato De Concesión IDH-08001X:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <i>Se requiere actualización del Programa de Trabajos y Obras -PTO anexando la modificación según la Resolución 100 del 17 de marzo de 2020 teniendo en cuenta sus artículos segundo, tercero, cuarto y séptimo los cuales indican: ARTICULO 2. Regla General. La información sobre los recursos y reservas minerales existentes en el área concesionada con ocasión de las actividades de exploración y explotación minera deberá ser presentada por los titulares mineros junto con el Programa de Trabajos y Obras (PTO) o el documento técnico que corresponda, o con la actualización de los mismos, sin perjuicio de que la misma pueda ser requerida en cualquier periodo y/o etapa contractual en que se encuentre el título minero. ARTICULO 3. Periodicidad. La información que los titulares mineros deberán</i>



						<p><i>actualizar referente a recursos y reservas minerales será anual y deberá ser presentada dentro de los cinco primeros días del mes de octubre de cada año. Ello sin perjuicio de los requerimientos que en cualquier momento pueda elevar la autoridad minera durante la etapa de explotación. PARÁGRAFO. - En caso de que, la información de recursos y reservas modifique el PTO, es este último el que deberá ser aportado nuevamente con las debidas modificaciones, en los términos que para el efecto dispone el artículo 283 de la Ley 685 de 2001. ARTICULO 4. Requerimiento y evaluación Plan de Trabajos y Obras – PTO. El beneficiario de un título minero que haya presentado el Programa de Trabajos y Obras – P.T.O. o cualquier otro documento técnico, el cual se encuentre en evaluación a la fecha de entrar en vigencia la presente resolución, dentro del mes siguiente y sin que medie requerimiento alguno para ello, deberá ajustar la estimación de recursos y reservas minerales aplicando el Estándar Colombiano de Recursos y Reservas ECRR u otro Estándar Internacional reconocido por el Committee for Mineral Reserves International Reporting Standards – CRIRSCO. En caso de no realizarse el ajuste en el mencionado término, la autoridad minera procederá a la no aprobación del documento técnico presentado y a realizar el correspondiente requerimiento en los términos del Código de Minas o la norma aplicable.</i></p> <p>2. <i>Artículo 7°. Entrega de información. La información geológica que sea obtenida por el titular minero en virtud de la ejecución de cada una de las etapas del título minero relativa a la riqueza del subsuelo y a la estimación de recursos y reservas minerales, deberá ser entregada anexa a la estimación y en formato digital, de acuerdo con el procedimiento definido en el Manual de Suministro y Entrega de la Información Geológica Generada en el Desarrollo de Actividades Mineras, adoptado por la ANM y el SGC mediante Resoluciones 564 (ANM) y 374 (SGC) del 2 de septiembre de 2019. Parágrafo. El protocolo que establezca el mecanismo para la entrega de la mencionada información será adoptado por la autoridad minera. y demás normatividad vigente.</i></p> <p>3.2.3. CORRECCIONES Y/O ADICIONES</p> <p><i>NO se realizarán correcciones y/o adiciones (que son de obligatorio cumplimiento) hasta tanto, se tenga la aceptación del recurso mineral; sin embargo, se sugiere al titular minero tener en cuenta las observaciones y/o recomendaciones plasmadas en el numeral 3.2.2 del presente Concepto Técnico.</i></p> <p>PARAGRAFO PRIMERO : Una vez se cuente con la Estimación del Recurso definida , se procederá a evaluar la</p>
--	--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>información de la Estimación de las Reservas, y de ser necesario, se realizarán los requerimientos a que haya lugar.</p> <p>ARTÍCULO TERCERO: Informar a los titulares del Contrato de Concesión No. IDH-08001X, que a partir del Primero (1º) de noviembre del 2019 toda la información presentada a la ANM deberá ajustarse a los parámetros del Sistema Integrado de Gestión Minera, de acuerdo a lo previsto en la resolución No.504 del 18 de septiembre del 2018.</p> <p>ARTICULO CUARTO: Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p> <p>ARTÍCULO QUINTO: Contra el presente auto no procede recurso alguno, por ser un acto administrativo de trámite de conformidad con el artículo 75 del Código Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.</p> <p>Dado en Nobsa, <u>a los 29 días del mes de junio de 2022</u></p>
AUTO	JD2-10371	GRANITOS Y MARMOLES S A	14	29-jun-22	PARN-1186	<p>DISPONE</p> <p>ARTÍCULO PRIMERO: No aprobar el Programa de Trabajos y Obras (PTO), correspondiente al Contrato de Concesión No. JD2-10371, de acuerdo a lo expuesto en la parte motiva del presente Auto y de conformidad con el Concepto Técnico PARN No. 583 del 27 de mayo de 2022, el cual se acoge en este acto administrativo y hace parte integral del mismo.</p> <p>ARTÍCULO SEGUNDO: Requerir a la sociedad titular bajo apremio de multa de conformidad con los artículos 287 y 115 de la Ley 685 de 2001, para que allegue las correcciones y/o adiciones correspondientes al ajuste del Programa de Trabajos y Obras (PTO), como lo indica el Concepto Técnico PARN No. 583 del 27 de mayo de 2022 en su numeral 3.1.3 para la estimación del recurso y las recomendaciones del 3.2.3 para la estimación de la reserva en los siguientes aspectos:</p> <p>3.1.3 CORRECCIONES Y/O ADICIONES</p> <p><i>A continuación, se presentan las correcciones y/o adiciones necesarias para la adecuada estimación del recurso del CONTRATO DE CONCESION No JD2-10371:</i></p>



					<ul style="list-style-type: none"> Se informa que: Entrada en vigencia la Resolución 100 de 17 de marzo de 2020 de la ANM, la cual reza lo siguiente: ARTICULO 4. Requerimiento y evaluación Plan de Trabajos y Obras –PTO. El beneficiario de un título minero que haya presentado el Programa de Trabajos y Obras –P.T.O. o cualquier otro documento técnico, el cual se encuentre en evaluación a la fecha de entrar en vigencia la presente resolución, dentro del mes siguiente y sin que medie requerimiento alguno para ello, deberá ajustar la estimación de recursos y reservas minerales aplicando el Estándar Colombiano de Recursos y Reservas ECRR u otro Estándar Internacional reconocido por el Committee for Mineral Reserves International Reporting Standards –CRIRSCO. SE DEBE ALLEGAR PROGRAMA DE TRABAJOS Y OBRAS -PTO Y AJSUTES SEGÚN LA NORMATIVIDAD VIGENTE (los parámetros contenidos en el artículo 84 de la Ley 685 de 2001, las Guías Minero-Ambientales adoptadas mediante la Resolución 180861 de 2002 por los Ministerios de Minas y Energía y del Medio Ambiente, el Decreto 035 de 1994 emitido por la Presidencia de la República de Colombia, por el cual se dicta disposiciones en materia de seguridad minera, la Resolución 40600 de 2015 del Ministerio de Minas y Energía, por la cual se establecen requisitos y especificaciones de orden técnico-minero para la presentación de planos y mapas aplicados a la minería, los Términos de Referencia adoptados mediante Resolución 143 de 2017 de la Agencia Nacional de Minería los cuales fueron modificados por la Resolución 299 de 2018 de la Agencia Nacional de Minería en el sentido de incluir en los anexos los estándares internacionales acogidos por CRIRSCO, la Resolución 100 del 17 de marzo de 2020 por la cual se establecen las condiciones y periodicidad para la presentación de la información sobre los recursos y reservas minerales existentes en el área concesionada dando cumplimiento al artículo 328 de la Ley 1955 de 2019 Plan Nacional de Desarrollo – PND, la Resolución 504 de 2018 de la Agencia Nacional de Minería, por la cual se adopta el sistema de cuadrícula y se dictan otras disposiciones en materia de información geográfica, la Resolución conjunta 564 de 2019 de la Agencia Nacional de Minería y 374 de 2019 del Servicio Geológico Colombiano, por la cual se adopta el manual de suministros y entrega de la información geológica, la Resolución 505 de 2019 de la Agencia Nacional de Minería, por la cual se fijan los lineamientos para la migración de los títulos mineros y demás capas cartográficas al sistema de cuadrícula, el Decreto 1886 del 21 de Septiembre de 2015 del Ministerio de Minas y Energía, por el cual se establece el Reglamento de Seguridad en las Labores Mineras Subterráneas), etc. <p>3.2.3. RECOMENDACIONES</p> <p>El titular deberá Adoptar el Estándar Colombiano para el Reporte Público de Resultados de Exploración, Recursos y Reservas Minerales de la Comisión Colombiana de Recursos y Reservas Minerales, o cualquier otro estándar internacionalmente reconocido por Committee for Mineral Reserves International Reporting Standards – CRIRSCO,</p>
--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<p><i>para la presentación de la información de los recursos y reservas minerales existentes en el área concesionada. Revisada la información presentada se evidencia que no cuenta con la estimación del recurso y que éste a su vez es el fundamento para la estimación de reservas minerales. Por lo anterior, a continuación, se darán unas recomendaciones con el fin de orientar al titular para que realice los ajustes adecuados y necesarios del documento técnico entregado, aplicando los factores modificadores se realice una adecuada categorización de las reservas, considerando que las Reservas Minerales son aquellas porciones de los Recursos Minerales, que después de la aplicación de todos los Factores Modificadores dan como resultado un tonelaje y tenor estimados, siendo estas la base técnica y económicamente viable del proyecto, por tanto, la información allegada debe estar materializada y soportada como se muestra a continuación:</i></p> <p><u>FACTORES MODIFICADORES</u></p> <p>1. Factor Modificador Minero:</p> <p>a) <i>Delimitación definitiva del área:</i> <i>Deberá presentar el área definitiva de la explotación verificando si existen zonas de exclusión, superposiciones y restricción minera que puedan afectar el planeamiento. Para lo cual deberá especificar claramente cuál es el área retenida y el área a devolver de ser el caso, si el área retenida es el 100% del área concedida deberá especificarse claramente dentro del documento justificada por medio de estudios técnicos que soporten la necesidad de retener la totalidad del área solicitada en concesión. El área definitiva deberá presentarse en coordenadas geográficas Magna Sirgas y se deberán presentar el plano correspondiente donde se evidencien las áreas anteriormente descritas a una escala adecuada dependiendo de la extensión del área.</i></p> <p>b) <i>Plan minero de explotación</i></p> <p>- <u>Topografía del área</u> <i>Deberá Presentar la actualización de la topografía del área mediante alguno de los métodos topográficos especificados en las guías minero ambientales, los términos de referencia y la Resolución N° 40600 para la elaboración de planos y mapas. Los levantamientos deberán referenciar la infraestructura superficial (construcciones, carreteras, líneas eléctricas, etc.), los accidentes geográficos principales (quebradas, cerros, etc.), y las labores exploratorias y mineras existentes en el área (bocaminas, excavaciones, botaderos de estéril, etc.). Se deberá identificar los bloques o áreas de explotación y se Deberá verificar en la topografía la geomorfología y geología estructural que infiera en el planeamiento. El Mapa topográfico debe estar a una escala adecuada dependiendo las características de proyecto.</i></p> <p>- <u>Estudio geomecánico</u></p>
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<p><i>Se deberá presentar el estudio geomecánica del macizo rocoso el cual es la base para determinar la estabilidad o no de la roca y el mecanismo de actuación de la presión sobre ella y de esta forma tener una orientación para establecer si las labores mineras se llevaran de forma segura; el estudio deberá contar con una caracterización del macizo que debe estar justificada con la información obtenida en campo donde se logue identificar el levantamiento de discontinuidades (familias de diaclasas, orientación, relleno, meteorización etc.) y características principales de la roca, estratificación, fallas, dirección etc., presencia y agua entre otros. Se deberán tomar muestras de laboratorio para determinar las propiedades físicas (humedad, saturación, peso específico etc) y propiedades mecánicas de la roca para determinar resistencia, deformación y ángulo de rozamiento interno) las cuales serán fundamentales para determinar el modelo de comportamiento de la roca y el tipo de rotura, se deberá realizar la clasificación del macizo RMR, Q, GSI y se deberá definir los mecanismos de fallas probables y las condiciones de esfuerzos existentes. Y así determinar el comportamiento del macizo rocoso.</i></p> <p>- <u>Alternativas de explotación</u> <i>Se deberá realizar un análisis comparativo, usando valores índices, que permita estimar la ventajas y desventajas, tanto técnicas como económicas, de las alternativas de acceso al mineral de desarrollo minero, de los métodos de explotación aplicables al mismo, de los volúmenes de producción de mineral asociados al sistema de minería, y de las inversiones requeridas para las diferentes alternativas de explotación del yacimiento o depósito. Esta evaluación definirá los parámetros y criterios para el diseño minero.</i> <i>Para el análisis anterior, se prepararán los mapas, perfiles geológicos y planos mineros que se elaborarán a escala, según el nivel de los estudios y de acuerdo con la extensión del área, siguiendo las normas y procedimientos establecidos.</i> <i>Se deberá especificar los criterios de selección del método de explotación, tales como la profundidad máxima, ancho del fondo del tajo, el ángulo general de los taludes, altura de bancos, rampas de acceso a largo plazo, e indicando los beneficios operacionales y económicos de cada bloque minero, entre otros.</i></p> <p>- <u>Dimensionamiento geométrico de la explotación</u> <i>Se deberá presentar la justificación técnica del dimensionamiento geométrico de la explotación, donde se justifique el diseño de los accesos principales, tipo y dimensiones de labores de desarrollo, preparación y explotación. Acompañado a esta información se deberá entregar plano general a escala adecuada donde se evidencia la geometría del sistema seleccionado y se deberá allegar un plano general de la mina con las localizaciones y proyecciones de los accesos y todos los bloques y sectores de acuerdo a lo estipulado en la resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 para la elaboración de planos y mapas.</i></p> <p>- <u>Descripción de actividades mineras y secuenciamiento del proyecto</u></p>
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<ul style="list-style-type: none"> ✓ Se deberá realizar una Descripción de las actividades principales de la operación minera. ✓ Se deberá realizar una descripción general y plantear una justificación técnica del planeamiento minero ✓ Se deberá diseñar todas las labores mineras considerando todos los bloques proyectados, distanciamiento de los mismos, georefenciación y restricciones de ser el caso. ✓ Se deberá presentar un secuenciamiento minero ✓ Se deberá presentar la secuencia anual de los bloques, niveles y frentes de explotación y demás avances mineros. ✓ Se deberá presentar la flexibilidad operacional que hace referencia al aumento o disminución de la producción según la oferta y la demanda. ✓ Determinar el factor de dilución el cual hace referencia al material de bajo o nulo tenor (estéril) que se extrae durante las operaciones mineras y por lo tanto forma parte de las reservas. ✓ Determinar la relación de descapote y la ley de corte. ✓ Se deberá presentar los diseños y cálculos de perforación y voladura de mineral y estéril de ser el caso en lo referente a consumos anuales, tipo de material explosivos entre otros o de cualquier otro sistema a utilizar. ✓ Se deberá plasmar la cantidad y forma de realizar la remoción y apilamiento de suelos orgánicos. ✓ Se deberá realizar el diseño del botadero y/o retrolleado especificando cantidades, peso específico, capacidad, compactación, equipos, capacidad portante, factores de seguridad. ✓ Se deberá presentar la secuencia de avance de botadero y/o retrolleado ✓ Adicionalmente se deberán presentar los siguientes planos: Plano de diseño de labores mineras o planeamiento minero, plano de avance anual de las explotaciones, botaderos de superficie, retrolleados, canales y diques de protección de avenida etc., indicando localización y proyección de labores de desarrollo, preparación, avances anuales de la explotación; plano de diseño de botadero y retrolleado y plano de secuenciamiento de botadero y retrolleado. Todos los planos a escala adecuada dependiendo las características y magnitud del proyecto y cumpliendo con lo estipulado en la resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 para la elaboración de planos y mapas. <p>- <u>Definición y cálculo de soporte minero</u> Se deberá presentar:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Soporte justificativo sobre la maquinaria y equipo minero principal y auxiliar necesario para el desarrollo minero. ✓ Ciclos de acarreo del mineral y estéril ✓ Cálculo de rendimientos: productividad horaria del equipo disponibilidad horas programadas, factores de eficiencia, vida útil, programa de mantenimiento y reposición equipo, etc.
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<ul style="list-style-type: none"> ✓ <i>Diseño, control y manejo de aguas superficiales</i> ✓ <i>Diseño y cálculos de desagüe minero, sistema de control y bombeo de aguas de escorrentía</i> ✓ <i>Diseño de redes de comunicación superficial</i> ✓ <i>Diseño y cálculos de electrificación e iluminación.</i> ✓ <i>Diseño y cálculo de redes de aire comprimido de requerirse</i> ✓ <i>Programas de Seguridad y Salud de los trabajadores</i> ✓ <i>Plano de vías (identificar vías principales, secundaria de transporte interno existentes y proyectadas, Plano de desagüe identificando recorrido, sitios de almacenamiento, ubicación bombas y cunetas; Plano de seguridad minera (ubicación extintores, botiquines, vías de evacuación, polvorines, etc.) Todos los planos a escala adecuada dependiendo las características y magnitud del proyecto y cumpliendo con lo estipulado en la resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 para la elaboración de planos y mapas</i> <p>- <u><i>Cronograma de actividades</i></u> <i>De acuerdo a las labores de desarrollo, preparación y explotación se deberá allegar:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ <i>Requerimiento de personal para cada sector o bloque de explotación.</i> ✓ <i>Cantidades de obra (Cuantificar los suministros requeridos en cada sector).</i> ✓ <i>Producción para cada sector o bloque de explotación.</i> ✓ <i>Rendimientos de turno para cada sector o bloque de explotación.</i> ✓ <i>Periodos de tiempo (avance)</i> <p>- <u><i>Organigrama - Recursos Humanos</i></u> <i>Se deberá realizar una descripción del recurso humano según su calificación laboral requerida, organigrama, para la ejecución de estudios, obras y trabajos mineros, ambientales, de seguridad; involucrando contratistas independientes y el tipo de Entrenamiento que se le realizará al personal.</i></p> <p>2. Factor Modificador De Procesamiento</p> <p>- <u><i>Muestreo y análisis de la calidad</i></u> <i>La presentación de la información minera ante la Agencia Nacional de Minería en lo concerniente a técnicas de muestreo, se debe hacer de acuerdo con lo dispuesto en el Estándar Colombiano o alguno de los estándares acogidos por CRISCO. Se debe presentar un programa de muestreo, los procedimientos utilizados en todos los pasos de la preparación y su correspondiente análisis de calidad expedidos por un laboratorio competente, anexando copia de certificados de calidad correspondientes. Debe presentar análisis emitidos por laboratorio</i></p>
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p>competente de las características físicas, químicas y/o mineralógicas en las que determine la calidad y tipo de mineral y debe plasmarse en el plano correspondiente. No Cumple</p> <ul style="list-style-type: none"> - <u>Beneficio y transformación de minerales</u> En titular deberá allegar: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Descripción de las operaciones unitarias y procesos (Reducción de tamaño, trituración primaria y secundaria, lavado (si aplica), molienda, clasificación (si aplica), corte, cocción, secado entre otros indicando tipo, especificaciones, calidad, alimentación y producto, condiciones de operación, características tecnológicas. ✓ Extracción de minerales (Proceso y recuperación) ✓ Diagrama de flujo del proceso ✓ Indicar si se tiene algún tipo de variabilidad en el mineral que será procesado ✓ Describir capacidad y calidad ✓ Determinar las inversiones, costos de producción y rentabilidad del beneficio <p>3. Factor Modificador Infraestructura</p> <p>c) Descripción y localización de las instalaciones y obras de minería</p> <ul style="list-style-type: none"> - <u>Construcción y Montaje</u> ✓ Se deberá realizar una descripción de las labores de construcción y montaje, si están ejecutadas o son proyectadas (vías, obras civiles (talleres, oficinas, campamentos, cuartos de máquinas, viveros, zonas de almacenamientos de residuos, zona de combustibles, etc.), redes eléctricas, redes de aire comprimido, manejo, sistemas de comunicación y control de aguas, botaderos, instalaciones auxiliares, etc.) y se debe estimar las Inversiones realizadas o a realizar. Esta información se deberá acompañar de los Planos de localización de las instalaciones, obras de minería, depósitos de minerales, beneficio, transporte, transformación y deberá presentarse a escala adecuada dependiendo las características y magnitud del proyecto y cumpliendo con lo estipulado en la resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 para la elaboración de planos y mapas - <u>Instalaciones de soporte minero</u> ✓ Se deberá describir las Instalaciones necesarias para el desarrollo del proyecto minero con su respectiva ubicación y dimensionamiento; de igual manera se deberán describir las Instalaciones de soporte como talleres, bodegas, oficinas, viviendas y demás Sistemas de transmisión, transformación y distribución eléctrica, sistema de comunicación, fuentes de suministro, tratamiento y distribución de agua potable, disposición y tratamiento de aguas servidas y basuras, drenaje y evacuación de aguas lluvias, sistema de depósito y distribución de
--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p><i>combustibles.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Infraestructura de transporte y embarque e instalaciones asociadas</i> <p><i>Se deberá llegar:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ <i>Instalaciones existente y proyectada y capacidad para movilizar el mineral, alternativas.</i> ✓ <i>Prediseños de carreteras; sistemas de almacenamiento, beneficio, manejo y transferencia de mineral, etc., (solo para el caso en particular que aplique)</i> <p>4. Factor Modificador de mercados</p> <p>d) <i>Estudio de mercado</i></p> <p><i>Se deberá presentar:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ <i>Factibilidad del proyecto (depende de la magnitud del mismo)</i> ✓ <i>Tendencias y proyecciones del mercado interno (local y regional) y mercado externo (nacional e internacional)</i> ✓ <i>Estimación de oferta y demanda</i> ✓ <i>Requisitos de calidad, tenores y especificación de productos</i> ✓ <i>Estimación de precios y ventas</i> ✓ <i>Estrategia de comercialización</i> ✓ <i>Análisis de riesgos comerciales</i> <p>5. Factor modificador económico</p> <p>e) <i>Evaluación financiera</i></p> <p><i>Se deberá presentar:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ <i>Inversiones realizadas y activos existentes</i> ✓ <i>Proyección de inversiones durante la vida útil del proyecto</i> ✓ <i>Análisis de costos de capital y de operación</i> ✓ <i>Cálculos de costos unitarios y costos totales de producción</i> ✓ <i>Comparación con los costos de subsector regional</i> ✓ <i>Análisis financiero (cálculos de flujo de caja y retorno financiero)</i> ✓ <i>VPN, TIR y Periodo de retorno de la inversión</i> ✓ <i>Flujo de fondos antes de financiamiento calculando TIR y VPN</i> ✓ <i>Flujo de fondos después de financiamiento y antes de impuestos calculando TIR y VPN</i> ✓ <i>Flujo de fondos después de financiamiento y después de impuestos calculando TIR y VPN</i>
--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<p>6. Factor modificador legal</p> <p>f) Descripción y localización de las obras e instalaciones de servidumbres</p> <ul style="list-style-type: none">- <u>Servidumbre Minera</u>✓ Se deberá presentar la descripción de las labores con su respectiva ubicación que requiere servidumbre, tipo y acuerdos existentes de las partes, y se deberá allegar el Plano de localización de las servidumbres mineras a escala adecuada dependiendo las características y magnitud del proyecto y cumpliendo con lo estipulado en la resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 para la elaboración de planos y mapas - <u>Registro Minero e información contractual del título minero Tenencia de la propiedad minera</u> Se deberá dar revisión a los siguientes aspectos:<ul style="list-style-type: none">✓ Verificación del contrato del título minero y las anotaciones dadas o ajustes al mismo.✓ Derechos obtenidos para minería y los derechos de uso de la superficie✓ Términos y condiciones de acuerdos existentes (concesiones, asociaciones, uniones temporales, permisos, contratos de operación, sitios históricos y culturales, consentimientos, cesiones y autorizaciones)✓ Declaración de cualquier procedimiento legal, por ejemplo, reclamaciones, restituciones o integración de áreas, que puedan tener una influencia en los derechos de exploración o minería, o declaraciones negativas.✓ Impedimentos para obtener el derecho a operar en la zona. - <u>Ordenamiento Territorial</u>✓ Verificar lo establecido dentro de los POT, EOT, PBOT, que puedan tener incidencia sobre el título minero. <p>7. Factor modificador medioambiental</p> <p>g) Plan de obras de recuperación geomorfológica y paisajística</p> <ul style="list-style-type: none">- <u>Recuperación geomorfológica y paisajística forestal del sistema alterado</u> Se deberá plasmar como se ejecutará el cierre parcial de las labores mineras, actividades de recuperación geomorfológica, con su respectivo cronograma e inversiones a realizar las cuales deberán contemplarse en la evaluación financiera. Se deberá allegar Plano de recuperación geomorfológica y paisajística del sistema alterado a escala adecuada dependiendo las características y magnitud del proyecto y cumpliendo con lo estipulado en la resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 para la elaboración de planos y mapas. <p>h) Plan de cierre y abandono de los montajes y de la infraestructura</p>
--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p>- <u>Plan de Cierre y abandono</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Se deberá realizar una descripción de las actividades de cierre y abandono (Estabilidad física, estabilidad química, uso posterior del suelo, desmantelamiento de infraestructura y equipos, manejo y control de agua), ✓ Se deberá describir detalladamente los tipos de cierres que se van a realizar (inicial, progresivo, temporal, final, parcial, post-cierre) ✓ Se deberán Considerar los POT, PBOT, EOT dentro del uso potencial del área. ✓ Se deberá presentar el respectivo Cronograma de actividades ✓ Se deberán determinar las Inversiones a realizar y deberán contemplarse en la evaluación financiera ✓ Se deberá presentar el plano de cierre y abandono minero a escala adecuada dependiendo las características y magnitud del proyecto y cumpliendo con lo estipulado en la resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 para la elaboración de planos y mapas. <p>- <u>Estudio de Impacto Ambiental</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ En caso de contar con licencia ambiental, se deberá allegar el acto administrativo ejecutoriado y en firme por medio del cual se ha otorgado licencia ambiental. ✓ En caso de no tener viabilidad ambiental se debe tener en cuenta que la categorización de las reservas solo podría quedar en probables hasta tanto se cuente con el instrumento ambiental <p>8. Factor modificador social</p> <p>i) <i>Aspecto social</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Se deberá realizar una descripción de las actividades sociales para la comunidad del área de influencia del proyecto minero, como parte de la gestión social y se deberá plasmar las Inversiones realizadas o por realizar las cuales deben estar relacionadas dentro de la evaluación financiera. <p><u>CATEGORIZACIÓN DE LAS RESERVAS MINERALES</u></p> <p>9. Categorización y Estimación de las reservas Se deberá realizar la Categorización de las reservas minerales en: Reservas Probables y/o Reservas Probadas para lo cual se deberá presentar:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Estimación para cada categorización
--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<p>✓ Fecha efectiva de la estimación de reservas minerales</p> <p>✓ Agotamiento de reservas</p> <p>✓ Se deberá presentar Mapas de reservas minerales a escala adecuada dependiendo las características y magnitud del proyecto y cumpliendo con lo estipulado en la resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 para la elaboración de planos y mapas.</p> <p><u>PRODUCCIÓN Y VIDA ÚTIL DEL PROYECTO</u></p> <p>10. Producción y vida útil del proyecto Se deberá discriminar la producción proyectada año a año durante la vida del proyecto, de acuerdo al mineral o minerales definidos de acuerdo con la estimación y categorización de las reservas minerales y se deberá indicar la duración o vida útil del proyecto con base a las reservas</p> <p><u>IMPORTANTE: Si el titular minero considera que por el tipo de proyecto que se va a realizar no aplica alguno de los ítems descritos en los factores modificadores deberá allegar las razones con justificaciones técnicas que soporten, garanticen y hagan valer dicha afirmación.</u></p> <p>PARAGRAFO PRIMERO: Una vez se cuente con la Estimación del Recurso definida, se procederá a evaluar la información de la Estimación de las Reservas, y de ser necesario, se realizaran los requerimientos a que haya lugar.</p> <p>PARÁGRAFO SEGUNDO: Para presentar la información requerida, se les otorga un término de treinta (30) días contados a partir del día siguiente a la notificación del presente proveído para que subsane; si transcurrido el término no ha allegado lo requerido se dará aplicación a lo previsto en el artículo 287 de la Ley 685 de 2001 de conformidad con lo expuesto en la parte motiva del presente auto.</p> <p>ARTÍCULO TERCERO: Una vez revisada la información generada por el visor geográfico del Sistema Integral de Gestión Minera – AnnA Minería (29 de diciembre de 2021, a la 1:00 pm), el título minero No. JD2-10371 se encuentra en superposición con las siguientes capas:</p> <ul style="list-style-type: none">• INFRAESTRUCTURA TERRESTRE, Vía, OBJECTID: 856270 Fuente: Geovisor Agencia Nacional de Hidrocarburos - https://geovisor.anh.gov.co/tierras/. Fecha de actualización 23 de octubre del 2014. Presenta superposición parcial.
--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<ul style="list-style-type: none"> • INFRAESTRUCTURA ENERGETICA, Mapa de tierras, Área Reservada Ambiental. OBJECTID 2086 Fuente: Geovisor Agencia Nacional de Hidrocarburos - https://geovisor.anh.gov.co/tierras/. Fecha de actualización 2 de diciembre de 2021. Presenta superposición total (100%). • CATASTRO PREDIAL, Predio rural, OBJECTID 3343954. Fuente: Instituto Geográfico Agustín Codazzi – IGAC. Fecha de actualización 27 de diciembre de 2019. • RESTITUCIÓN DE TIERRAS, Zona Macrofocalizada. OBJECTID: 2092. Fuente: Unidad Administrativa Especial de Gestión de Restitución de Tierras Despojadas. Fecha de actualización 8 de diciembre de 2019. Presenta superposición total (100%) • RESTITUCIÓN DE TIERRAS, Zonas Microfocalizadas. OBJECTID: 1561. Fuente: Unidad de Restitución de Tierras – URT. Fecha de actualización 29 de septiembre de 2019. Presenta superposición total (100%). <p>Mediante Resolución No.1820 de 20 de octubre de 2020, expedida por la CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE BOYACÁ, CORPOBOYACÁ, otorga licencia ambiental la sociedad GRANITOS Y MÁRMOLÉS S.A. para la ejecución de un proyecto de mármol travertino, amparado por el Contrato de Concesión No. JD2-10371, licencia que incluye permiso de emisiones atmosféricas.</p> <p>ARTÍCULO CUARTO: Informar a la sociedad titular del Contrato de Concesión No. JD2-10371, que a partir del Primero (1º) de noviembre del 2019 toda la información presentada a la ANM deberá ajustarse a los parametros del Sistema Integrado de Gestion Minera, de acuerdo a lo previsto en la resolución No.504 del 18 de septiembre del 2018.</p> <p>ARTÍCULO QUINTO: Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p> <p>ARTÍCULO SEXTO: Contra el presente auto no procede recurso alguno, por ser un acto administrativo de trámite de conformidad con el artículo 75 del Código Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.</p> <p>Dado en Nobsa, a los 29 días del mes de junio de 2022</p>
AUTO	JLM-10331	FABIO GONZALEZ CUBILLOS, HUGO JOSE RAMOS CORTES	17	29-jun-22	PARN-1187	<p>DISPONE</p> <p>ARTÍCULO PRIMERO: No aprobar el Programa de Trabajos y Obras (PTO), correspondiente al Contrato de Concesión No. JLM-10331, de acuerdo a lo expuesto en la parte motiva del presente auto y de conformidad con el Concepto</p>



					<p>Técnico del 20 de enero de 2022, el cual se acoge en este acto administrativo y hace parte integral del mismo.</p> <p>ARTÍCULO SEGUNDO: Requerir a los titulares bajo apremio de multa de conformidad con los artículos 287 y 115 de la Ley 685 de 2001, para que allegue las correcciones y/o adiciones correspondientes al ajuste del Programa de Trabajos y Obras (PTO), como lo indica el Concepto Técnico PARN No. 132 del 20 de enero de 2022 en su numeral 3.1.3 para la estimación del recurso y/o 3.2.3 para la estimación de la reserva, en los siguientes aspectos:</p> <p>3.1.3. CORRECCIONES Y/O ADICIONES</p> <p><i>A continuación, se presentan las correcciones y/o adiciones necesarias para la adecuada estimación del recurso a partir de la evaluación de la información allegada por los titulares mineros a través del radicado No. 20211001301482 del 19 de julio de 2021 en respuesta al Auto PARN No. 0179 de febrero del 2021, notificado por estado No. 008 del 2 de febrero del año 2021, para cumplir con las obligaciones contractuales.</i></p> <ol style="list-style-type: none"><i>1. Se presenta el área definitiva para la explotación de los minerales indicados en el informe técnico, sin embargo las coordenadas de los vértices no corresponden con las coordenadas del certificado de registro minero por lo tanto los titulares mineros deben allegar el área definitiva con las coordenadas del certificado.</i><i>2. Para la conversión de recursos a reservas, considerando los factores modificadores ambientales, el titular debe presentar un certificado del estado actual en que se encuentra el título minero respecto a la Licencia Ambiental y permisos ambientales.</i> <p>3.2.3. CORRECCIONES Y/O ADICIONES</p> <ol style="list-style-type: none"><i>1. En el informe se indica que no se tiene afectación de ningún factor modificador, pero en la estimación se afectan los recursos en porcentajes, de igual manera se realiza el cálculo de la vida útil de la antracita haciendo usos de los recuso inferidos en La transformación de recursos a reservas para esmeralda no se aplica la estimación adecuada. Se deberá realizar una adecuada aplican del estándar toda vez que la información descrita no es concordante adicionalmente se recuerda que la afectación del recurso deberá ser justificada ya que no es coherente indicar que no hay afectación y disminuir dichos recursos en porcentajes de afectación, en la aplicación de los factores modificadores se deberá tener en cuenta todo el desarrollo del proyecto minero teniendo en cuenta los 10 factores como son minero, de procesamiento, infraestructura, mercado, económico, legal, medioambiental, social, por estimación y vida útil del proyecto.</i><i>2. Se presenta el área definitiva para la explotación de los minerales indicados en el informe técnico, sin embargo,</i>
--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<p><i>las coordenadas de los vértices no corresponden con las coordenadas del certificado de registro minero por lo tanto los titulares mineros deben allegar el ajuste correspondiente indicando claramente área retenida y área a devolver de ser el caso.</i></p> <p><i>3. En la información general del proyecto minero se describe que el planeamiento entregado hace referencia a la explotación de grafito antracitas y esmeraldas, minerales a extraer por las 2 bocaminas objetos de planeamiento minero pero se evidencia que toda la información se presenta de forma generalizada a sabiendas que el análisis de cada ítem deberá realizarse conforme a las condiciones específicas y necesidades de cada mineral ya que cada uno de ellos tiene propiedades distintas y si bien habrán parámetros y servicios en conjunto por presentar el mismo acceso las alternativas de extracción, dimensionamiento geométrico, secuenciamiento de la explotación, soporte minero, cronograma de actividades y recurso humano dependerá de las condiciones de cada explotación. Si considera que la presente apreciación conforme a lo proyectado no es válida se requiere claridad acerca de la forma como se realizara la extracción de cada mineral de interés.</i></p> <p><i>4. En cuanto a la secuencia de explotación se indica que la misma se puede evidenciar en el cronograma de actividades anexo 5, sin embargo, la información allegada deberá complementarse de la siguiente manera</i></p> <ul style="list-style-type: none"><i>- Se deberá presentar la secuencia anual de galerías, guías, sobre guías, cruzadas tambores, frentes de explotación y demás avances mineros.</i><i>- Se deberá presentar la flexibilidad operacional que hace referencia al aumento o disminución de la producción según la oferta y la demanda.</i><i>- Determinar el factor de dilución el cual hace referencia al material de bajo o nulo tenor (esteril) que se extrae durante las operaciones mineras y por lo tanto forma parte de las reservas.</i><i>- Determinar la ley de corte</i><i>- Se deberá allegar el cálculo del equipo de perforación, detalles del almacenamiento de explosivo si existe o no polvorín, complementar los cálculos presentados teniendo en cuenta número de taladros, distancia entre taladros, cantidad de carga distribución de la carga, posterior al cálculo y dimensionamiento de la voladura se deberá plasmar el consumo de explosivo total anual donde se especifique el material estéril a remover por año conforme a las proyecciones y vida útil del proyecto. Se deberá plasmar las características del polvorín y se deberá dejar claro las medidas de seguridad que se tomaran para el manejo y uso de explosivos.</i><p><i>5. En cuanto a definición y cálculo de soporte minero la información presentada deberá complementarse con lo siguiente.</i></p>
--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<ul style="list-style-type: none">- Soporte justificativo sobre la maquinaria y equipo minero principal y auxiliar necesario para el desarrollo minero.- Cálculo de rendimientos: productividad horaria del equipo disponibilidad horas programadas, factores de eficiencia, vida útil, etc.- Diseño y cálculos de desagüe minero, sistema de control y bombeo de aguas subterráneas, se hace mención de unos pozos de recolección subterráneos, pero no se presenta el cálculo del mismo, en cuanto a las aguas de escorrentía se presenta 2 diseños de canales con sus memorias de calculo pero no se especifica el cual es el sistema de escorrentía si se le aplicaran tratamientos a las aguas y bajo qué sistema de recolección y destino final, por lo que se deberá complementar la información faltante en cuanto a diseño, control y manejo de aguas superficiales teniendo en cuenta que dentro del plano de infraestructuras de la bocamina 1 se contemplan cajas de inspección y tanques de sedimentación .- Diseño y cálculos de electrificación e iluminación. no se realiza diseño de red eléctrica solo se menciona que deben cumplir con RETIE por lo anterior se deberá definir y diseñar todo el sistema de red eléctrica- Plano de vías (identificar vías principales, secundaria de transporte interno existentes y), Plano de desagüe identificando recorrido, sitios de almacenamiento, ubicación bombas y cunetas; Plano de distribución de tuberías para aire comprimido (diámetros de tubería en los diferentes recorridos), Plano de red eléctrica (subterráneo), Plano de seguridad minera (ubicación extintores, botiquines, vías de evacuación, polvorines, etc.) Todos los planos a escala adecuada dependiendo las características y magnitud del proyecto y cumpliendo con lo estipulado en la resolución 40600 de 27 de mayo de 2015 para la elaboración de planos y mapas <p>6. No se evidencian los planes de sostenimiento y plan de ventilación, por lo cual deberán allegarse los respectivos.</p> <p>7. Dentro de los planos de obras ambientales se evidencia 2 botaderos de estériles, pero dentro del documento No se presentan los respectivos diseños los cuales deberán allegarse acompañados de su respectivo estudio de estabilidad.</p> <p>8. Dentro del documento se indican las funciones específicas de cada tarea, pero no se plasman los requerimientos de personal para la organización del frente de explotación y actividades mineras se deberá detallar la organización del frente que deberá coincidir con lo descrito en el cronograma de actividades.</p> <p>9. Se deberá definir si existen zonas de inestabilidad de terreno y subsidencia minera en caso afirmativo s deberá describir el comportamiento de las zonas inestables, planes de acción y medidas de control, con sus respectivos</p>
--	--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<p><i>planos</i></p> <p>10. El cronograma de actividades deberá complementarse con la siguiente información: Cantidades de obra (Cuantificar los suministros requeridos en cada labor) y Rendimientos de turno para cada labor y para cada sector o bloque de explotación. Adicionalmente se deberá realizar las respectivas aclaraciones toda vez que mientras que en el documento se indica que en la bocamina 1 y 2 se explotaran los 3 minerales grafito, antracita y esmeraldas y no se contemplan planeamientos independientes en el archivo anexo 5 se presentan 3 pestañas un cronograma por bocamina (1, 2 y 3), uno para cada mineral lo cual no es concordante con el texto.</p> <p>11. Teniendo en cuenta que se realizaron observaciones sobre el cálculo de los recursos y reservas a los cuales se deben realizar ajustes al requerimiento de la vida útil, por lo tanto, se sostiene y deberá ser replanteado una vez se realicen las correcciones pertinentes. La proyección de producción, no solo debe estar ajustada al estudio de mercados (Esmeraldas, Grafito y Antracita, sino también acorde a las reservas de mineral en los dos bloques atractivos de explotación, así las cosas, se debe estimar y/o proyectar la producción de cada uno de los materiales, no obstante, Para proceder a la aceptación de la escala y duración del proyecto se requiere haber definido el modelo geológico, los recursos y reservas y el plan minero, reuniendo así el soporte técnico que lleve a determinar que es posible extraer la producción proyectada; una vez se cuente con esta información se debe: Presentar la vida útil del proyecto, teniendo en cuenta la producción anual proyectada para todos los años de duración del proyecto y las reservas mineras probadas o probables estimadas.</p> <p>12. El plan de mantenimiento deberá incluir todos los equipos a utilizar en el proyecto minero, no se evidencia relacionado el malacate, el equipo de perforación entre otros, de igual manera el plan de mantenimiento deberá detallar el tipo y forma de mantenimiento tanto mecánico como eléctrico y no una breve descripción de la inspección del equipo como tal. Por lo que la información allegada deberá ser complementada con lo faltante.</p> <p>13. Para la evaluación financiera del proyecto, se hace necesario que se involucren todos los costos reales relacionados del proyecto minero, teniendo en cuenta que en la presente evaluación se realizaron recomendaciones sobre el cálculo de recursos y reservas y vida útil del proyecto, una vez se tenga las correcciones respectivas se deberá ajustar el análisis financiero completo teniendo en cuenta los siguientes aspectos:</p> <p>Se deberá presentar:</p> <ul style="list-style-type: none">- Inversiones realizadas y activos existentes- Proyección de inversiones durante la vida útil del proyecto
--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



					<ul style="list-style-type: none"> - <i>Análisis de costos de capital y de operación</i> - <i>Cálculos de costos unitarios y costos totales de producción</i> - <i>Comparación con los costos de subsector regional</i> - <i>Análisis financiero (cálculos de flujo de caja y retorno financiero)</i> - <i>VPN, TIR y Periodo de retorno de la inversión</i> - <i>Flujo de fondos antes de financiamiento calculando TIR y VPN</i> - <i>Flujo de fondos después de financiamiento y antes de impuestos calculando TIR y VPN</i> - <i>Flujo de fondos después de financiamiento y después de impuestos calculando TIR y VPN"</i> <p>PARAGRAFO PRIMERO: Una vez se cuente con la Estimación del Recurso definida, se procederá a evaluar la información de la Estimación de las Reservas, y de ser necesario, se realizaran los requerimientos a que haya lugar.</p> <p>PARÁGRAFO SEGUNDO: Para presentar la información requerida, se les otorga un término de treinta (30) días contados a partir del día siguiente a la notificación del presente proveído para que subsane; si trascurrido el término no ha allegado lo requerido se dará aplicación a lo previsto en el artículo 287 de la Ley 685 de 2001 de conformidad con lo expuesto en la parte motiva del presente auto.</p> <p>ARTÍCULO TERCERO: Una vez revisada la información generada por el visor geográfico del Sistema Integral de Gestión Minera – AnnA Minería (24 de diciembre del año 2021 a las 6:45), el Título Minero No. JLM-10331 se encuentra en superposición con las siguientes capas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • INFRAESTRUCTURA ENERGETICA, Mapa de tierras OBJECTID 1835. Fuente: Geovisor Agencia Nacional de Hidrocarburos - https://geovisor.anh.gov.co/tierras/ Fecha de actualización 2 de diciembre de 2021. Presenta superposición total (100%). • ZONAS ESPECIALES, Áreas susceptibles de la minería, OBJECTID 1108. Fuente: Agencia Nacional de Minería – ANM. Fecha de actualización: 27 de mayo de 2019. Presenta superposición total (100%). • HIDROGRAFIA, Drenaje sencillo OBJECTID 776239, 776238, 776240, 776236, 776237. Fuente: Instituto Geográfico Agustín Codazzi – IGAC. Fecha de actualización: 22 de sep. de 2019. Presenta superposición parcial. CATASTRO PREDIAL, Predial Rural, OBJECTID 3345991, 3346797, 3346183, 3345582, 3348843, 3346179, 3345754, 3345759, 3345758, 3349093, 3349148. Fuente: Instituto Geográfico Agustín Codazzi - IGAC https://drive.google.com/uc?export=download&confirm=s46s&id=1FZmJq88-ZBF2ouofM9pDGd_UijKrVrC-. Fecha de actualización: 27 de diciembre de 2019. Presenta superposición total (100%). • RESTITUCIÓN DE TIERRAS, Zona macrofocalizada, OBJECTID 2261. Fuente: Unidad Administrativa Especial de
--	--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>Gestión de Restitución de Tierras Despojadas. Fecha de actualización: 8 de dic. de 2019. Presenta superposición total (100%).</p> <ul style="list-style-type: none"> • RESTITUCIÓN DE TIERRAS, Zona microfocalizada, OBJECTID 2033. Fuente: Unidad de Restitución de Tierras - URT. Fecha de actualización: 29/09/2019. Presenta superposición total (100%). <p>Una vez revisado el expediente, se evidenció que no reposa copia del acto administrativo emitido por la autoridad ambiental competente, ejecutoriado y en firme, que otorga la viabilidad ambiental del título.</p> <p>ARTÍCULO CUARTO: Informar a los titulares del <u>Contrato de Concesión No. JLM-10331</u>, que a partir del Primero (1º) de noviembre del 2019 toda la información presentada a la ANM deberá ajustarse a los parámetros del Sistema Integrado de Gestión Minera, de acuerdo a lo previsto en la resolución No.504 del 18 de septiembre del 2018.</p> <p>ARTÍCULO QUINTO: Notificar el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p> <p>ARTÍCULO SEXTO: Contra el presente auto no procede recurso alguno, por ser un acto administrativo de trámite de conformidad con el artículo 75 del Código Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.</p> <p>Dado en Nobsa, a los 29 días del mes de junio de 2022</p>
AUTO	00916-15	RODRIGO NARANJO PONGUTA	11	29-jun-22	PARN-1188	<p>13. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero No. 00916-15, se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones a los titulares mineros:</p> <p>2.9. REQUERIMIENTOS</p> <p>2.9.1. REQUERIR BAJO APREMIO DE MULTA de conformidad con lo establecido en el artículo 75 del Decreto 2655 de 1988, para que alleguen un informe debidamente soportado con documentos o fotografías con el cual demuestren el total cumplimiento de las siguientes instrucciones técnicas dadas en marco de la visita Integral realizada entre el día 18 de mayo de 2022 y contenidas en el informe de Fiscalización Integral PARN No. 494 de 06 de junio de 2022, allegue:</p>

					<p>2.9.1.1. Presentar un informe técnico y detallado, quede soporte y cumplimiento de cada una de las instrucciones técnicas, no conformidades y recomendaciones, impartidas durante la inspección técnica de fiscalización minera realizada al título minero No. 00916-15.</p> <p>2.9.1.2. Presentar un informe técnico sobre las acciones realizadas ante la autoridad ambiental, para la obtención de la licencia ambiental del título minero No. 00916-15, presentando un certificado de trámite o el estado del trámite emitido por la autoridad ambiental competente, no mayor a 90 días.</p> <p>2.9.1.3. Se le recuerda el titular minero que le está prohibido, adelantar cualquier tipo de labor minera de desarrollo, preparación y/o explotación entre el área del título minero 00916-15, hasta tanto cuente con la licencia ambiental debidamente otorgada y ejecutoriada por la autoridad ambiental competente.</p> <p>De conformidad con el artículo 75 del Decreto 2655 de 1988, se concede un término de treinta (30) días, contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que los titulares alleguen los anteriores requerimientos.</p> <p>2.10. RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES:</p> <p>2.10.1. Ordenar que continúe dando cumplimiento al Decreto 2222 de 1993 “Por el cual se expide el Reglamento de Higiene y Seguridad en las Labores Mineras a Cielo Abierto”.</p> <p>2.10.2. RECORDAR la aplicación del decreto reglamentario 539 del 8 de abril de 2022, ejecución del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo SG-SST.</p> <p>2.10.3. RECORDAR el titular minero y/o operador minero, que es de su total responsabilidad, identificar y valorar los riesgos existentes en las bocaminas y/o frentes de explotación ubicados dentro del área del título minero No. 00916-15 a fin de mitigarlos a minimizarlos según sea el caso de informar a la ANM sobre situaciones anómalas que se puedan presentar dentro del área del título minero No. 00916-15.</p> <p>2.10.4. ORDENAR la suspensión inmediata de las labores mineras ilegales adelantadas por los señores Parmenio Martínez y el señor Mario Martínez dentro del área del título minero No. 00916-15 varios frentes activos al momento de la inspección técnica de fiscalización minera no se evidencia en amparos administrativos recientes en el expediente por parte del titular la actividad minera ilegal, Se viene presentando de manera</p>
--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					<p>reiterada y evidencia en las inspecciones de fiscalización de años anteriores persistiendo la explotación minera dentro del área del título minero 009 16-15 sin tener la debida licencia ambiental otorgada por la autoridad ambiental y vigente, palabras mineras ilegales están ubicadas en las siguientes coordenadas:</p> <p>Frente 2 Norte = 1.120.922 / Este = 1.119.831 / Cota = 2.564 msnm Frente 3 Norte = 1.120.941 / Este = 1.119.905 / Cota = 2.572 msnm Frente 4 Norte = 1.120.959 / Este = 1.119.905 / Cota = 2.573 msnm Frente 5 Norte = 1.120.978 / Este = 1.119.889 / Cota = 2.574 msnm Frente 6 Norte = 1.121.001 / Este = 1.119.911 / Cota = 2.574 msnm Frente 8 Norte = 1.120.916 / Este = 1.119.889 / Cota = 2.554 msnm Frente 9 Norte = 1.120.876 / Este = 1.119.889 / Cota = 2.559 msnm</p> <p>2.11. INFORMAR a los titulares Mineros que:</p> <p>2.11.1. La Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.11.2. A la fecha persisten los incumplimientos que se indican a continuación, por lo tanto, la Autoridad Minera en acto administrativo separado se pronunciará frente a las sanciones y trámites a que haya lugar:</p> <p>✓ En Auto PARN No. 3513 del 21 de diciembre de 2020 acogiendo el Informe de Visita de Fiscalización Integral No. 1093 del 10 de diciembre de 2020 dispuso:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Reiterar y mantener la medida de ordenar suspensión de todas las actividades de explotación realizadas dentro del área del título minero 00916-15, en razón a que el título minero no cuenta con licencia ambiental que viabilice dichas actividades y se encuentran ubicadas en las siguientes coordenadas: <ul style="list-style-type: none"> ->Frente de explotación ilegal (sin evidencia de actividad reciente) Norte: 1.121.032; Este: 1.119.922; ALTURA: 2593 -> Frente de explotación ilegal (sin evidencia de actividad reciente) Norte: 1.120.999; Este: 1.119.907; ALTURA: 2582
--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>-> Frente de explotación ilegal (sin personal, pero con evidencia de actividad reciente) Norte: 1.120.911; Este: 1.119.884; ALTURA: 2561</p> <p>-> Frente de explotación ilegal (sin personal, pero con evidencia de actividad reciente) Norte: 1.120.915; Este: 1.119.852; ALTURA: 2566</p> <p>-> Pila de mineral explotado Norte: 1.120.903; Este: 1.119.844; ALTURA: 2565</p> <p>-> Frente de explotación ilegal (sin personal, pero con evidencia de actividad reciente) Norte: 1.120.938; Este: 1.119.866; ALTURA: 2571.</p> <p>- Advertir a la titular minera que no le está permitido realizar labores de construcción y montaje y explotación en el área del Contrato de Concesión hasta tanto cuente con la Licencia Ambiental otorgada por la autoridad ambiental competente, debidamente ejecutoriada y en firme, so pena de incurrir en la conducta punible tipificada en el Artículo 338 del Código Penal.</p> <p>2.11.3. A través del presente acto se acoge Informe de Fiscalización Integral PARN No. 494 de 06 de junio de 2022.</p> <p>2.11.4. El presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.12. REMITIR a la ALCALDÍA DE FIRAVITIBA, POLICIA, PROCURADURIA AGRARIA, FISCALIA, CORPORACIÓN AUTONOMA REGIONAL DE BOYACÁ – CORPOBOYACÁ; copia del presente auto y el informe de visita integral, para lo de su competencia.</p> <p>2.13. NOTIFICAR el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	01042-15	FLORENTINO MENDIGAÑO VARGAS (Q.E.P.D.)	6	29-jun-22	PARN-1189	<p>14. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero 01042-15, se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones a los titulares mineros:</p> <p>2.14. REQUERIMIENTOS</p>

					<p>2.14.1. REQUERIR BAJO APREMIO DE MULTA de conformidad con lo establecido en el artículo 115 de la Ley 685 de 2001, para que alleguen un informe debidamente soportado con documentos o fotografías con el cual demuestren el total cumplimiento de las siguientes instrucciones técnicas dadas en marco de la visita integral realizada el día 26 de mayo de 2022 y contenidas en el informe de Fiscalización Integral PARN No. 486 de 03 de junio de 2022, allegue:</p> <p>2.14.1.1. Adecuar los taludes de la cantera de acuerdo con lo que está aprobado en el programa de trabajos y obras respecto a la geometría</p> <p>2.14.1.2. Implementar y cumplir con todo lo que está dispuesto en el decreto 539 de fecha 08 de abril de 2022, Por el cual se expide el reglamento de higiene y seguridad en labores mineras a cielo abierto</p> <p>De conformidad con el artículo 287 de la Ley 685 de 2001, se concede un término de treinta (30) días, contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que los titulares alleguen los anteriores requerimientos.</p> <p>2.15. RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES:</p> <p>2.15.1. ORDENAR que continúe dando cumplimiento al Decreto 2222 de 1993 “Por el cual se expide el Reglamento de Higiene y Seguridad en las Labores Mineras a Cielo Abierto”.</p> <p>2.15.2. RECORDAR la aplicación del decreto reglamentario 539 del 8 de abril de 2022, ejecución del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo SG-SST.</p> <p>2.16. INFORMAR a los titulares Mineros que:</p> <p>2.16.1. La Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>2.16.2. A través del presente acto se acoge Informe de Fiscalización Integral PARN No. 486 de 03 de junio de 2022.</p>
--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>2.16.3. El presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.17. NOTIFICAR el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
AUTO	13446	CEMEX COLOMBIA S.A.	14	29-jun-22	PARN-1190	<p>3. DISPONE</p> <p>ARTÍCULO PRIMERO: No Aprobar el Programa de Trabajos e Inversiones (PTI) presentado como Obligación Contractual, correspondiente al Contrato de Concesión No. 13446 de acuerdo a lo expuesto en la parte motiva del presente Auto y de conformidad con el Concepto Técnico PARN No. 673 del 28 de junio de 2022, el cual se acoge en este acto administrativo y hace parte integral del mismo.</p> <p>ARTÍCULO SEGUNDO: En consecuencia, de lo anterior, se requiere bajo apremio de multa al titular, de conformidad con las prescripciones del artículo 75 del Decreto 2655 de 1988, para que presente las correcciones al Plan de Trabajos e Inversiones (PTI) presentado mediante radicado N° 20211001366912 de fecha 20 de agosto del año 2021, como lo indica Concepto Técnico No. 673 de 28 de junio de 2022, en su numeral 3.1.3 para la estimación del recurso y/o 3.2.3 para la estimación de la reserva, en los siguientes aspectos:</p> <p>3.1.3. CORRECCIONES Y/O ADICIONES</p> <p><i>A continuación, se presentan las correcciones y/o adiciones necesarias para la adecuada estimación del recurso a partir de la evaluación de la información allegada por la sociedad titular a través del radicado No. 20211001366912 de fecha 20 de agosto del año 2021 en respuesta al AUTO PARN No. 1165 de fecha 12 de julio del año 2021 y notificado mediante estado No. 050 de fecha 13 de julio del año 2021 para cumplir con las obligaciones contractuales.</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <i>1. Requerir a la sociedad titular para que allegue el Plano Topográfico a escala 1:5.000 con curvas de nivel cada cincuenta (50) metros de acuerdo con la extensión y características morfológicas del área y de acuerdo con lo especificado en las Guías Minero –Ambientales.</i> <i>2. Requerir a la sociedad titular para que allegue el plano Geológico Regional a escala 1:5.000 con curvas de nivel cada cincuenta (50) metros (...), el polígono del área a retener producto del recorte con el páramo y la cuadrícula o grilla con origen de coordenadas geográficas (grados, minutos y segundos), el plano a</i>



					<p><i>presentarse debe contener en el área de convenciones la tabla con las coordenadas del polígono del área a retener producto del recorte con el páramo (Área definitiva de Explotación) y en el área de representación gráfica el polígono del área a retener producto del recorte con el páramo (Área definitiva de Explotación) debe estar perfectamente identificado en cada uno de sus vértices y teniendo en cuenta lo estipulado en la Resolución 40600 del 27 de mayo de 2015 para la presentación de mapas y planos aplicados a la minería.</i></p> <p><i>3. Requerir a la sociedad titular para que allegue el plano de Unidades Geomorfológicas a escala 1:5.000 con curvas de nivel cada cincuenta (50) metros, el plano a presentarse debe contener en el área de convenciones, la tabla con las coordenadas del polígono del área a retener producto del recorte con el páramo (Área definitiva de Explotación) y en el área de representación gráfica, el polígono del área a retener producto del recorte con el páramo (Área definitiva de Explotación), debe estar perfectamente identificado en cada uno de sus vértices y teniendo en cuenta lo estipulado en la Resolución 40600 del 27 de mayo de 2015 para la presentación de mapas y planos aplicados a la minería.</i></p> <p><i>4. Requerir a la sociedad titular para que allegue el plano Geológico Local Definido para el año 2004 y el plano Geológico Local Definido para el año 2014 a escala 1:5.000, el plano a presentarse debe contener en el área de convenciones la tabla con las coordenadas del polígono del área a retener producto del recorte con el páramo (Área definitiva de Explotación) y en el área de representación gráfica el polígono del área a retener producto del recorte con el páramo (Área definitiva de Explotación).</i></p> <p><i>5. Requerir a la sociedad titular para que allegue el Plano Estructural a escala 1:6.000, el plano a presentarse debe contener en el área de convenciones la tabla con las coordenadas del polígono del área a retener producto del recorte con el páramo (Área definitiva de Explotación) y en el área de representación gráfica el polígono del área a retener producto del recorte con el páramo (Área definitiva de Explotación).</i></p> <p><i>6. Requerir a la sociedad titular para que allegue el plano de Exploración Geológica a escala 1:5.000 el plano a presentarse debe contener en el área de convenciones la tabla con las coordenadas del polígono del área a retener producto del recorte con el páramo (Área definitiva de Explotación) y en el área de representación gráfica el polígono del área a retener producto del recorte con el páramo.</i></p> <p><i>7. Requerir a la sociedad titular para que allegue el estudio geotécnico el cual debe contener: i. Resultados de los análisis de laboratorio con los soportes. ii. Análisis de laboratorio donde se determinen: gravedad específica, cohesión, el ángulo de fricción, resistencia al corte, tensión, compresión. iii. Análisis de</i></p>
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p><i>discontinuidades. iv. Análisis de estabilidad. v. Caracterización del macizo rocoso. vi. Zonificación geotécnica del área de estudio. vii. Plano de zonificación geotécnica. viii. Base de datos con la localización de las muestras tomadas para el estudio geotécnico. ix. Conclusiones y recomendaciones del estudio geotécnico.</i></p> <p><i>8. Requerir a la sociedad titular para que allegue presenta la hidrogeología de la zona de estudio, en el cual se debe hacer un análisis de los efectos que produciría el agua subterránea sobre la explotación y los posibles volúmenes de agua que se deberán tener en cuenta para una eficiente operación minera.</i></p> <p><i>9. Requerir a la sociedad titular para que allegue el estudio hidrológico donde se determine extensión y características de la cuenca, precipitaciones, volúmenes de agua de escorrentía que se manejarían para el diseño de obras y sistemas de captación, entre otros.</i></p> <p><i>10. Requerir a la sociedad titular para que allegue el ajuste de los recursos y reservas (ECRR) teniendo en cuenta el área a retener producto del recorte con el páramo (Área definitiva de Explotación), ya que no cumple con el sistema de cuadrícula minera y metodología para la migración de los títulos mineros al sistema de cuadrícula, adoptados por medio de Resolución No. 505 de 02 de agosto de 2019. Adicionalmente se debe presentar el Plano con la Distribución del Recurso y la fecha efectiva de la estimación del recurso.</i></p> <p><i>11. Requerir a la sociedad titular para que allegue el ajuste al área definitiva según las coordenadas descritas y sugeridas del AUTO PARN No. 1165 de fecha 12 de julio del año 2021.</i></p> <p><i>12. Requerir a la sociedad titular para que allegue la exploración Geológica y tenerla en cuenta para Estimación de Recursos.</i></p> <p>3.2.3. CORRECCIONES Y/O ADICIONES</p> <p><i>Dentro de la información allegada no se evidencian información alguna en el cual se complemente la información respecto a la ESTIMACION DE RESERVAS. Se deberán atender las correcciones y/o adiciones dispuestas impartidas en el Auto PARN No. 1165 de fecha 12 de julio de 2021, por medio del cual se acoge el Concepto Técnico PARN 0660 de 21 de junio de 2021, respecto a la Estimación de Reservas y demás que puedan surgir una vez se acepte la Estimación de Recursos.</i></p>
--	--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p><i>NOTA: Una vez se cuente con la Estimación del Recurso definida, se procederá a evaluar la información de la Estimación de las Reservas, y de ser necesario, se realizarán los requerimientos a que haya lugar. De igual manera, la información previamente presentada para la estimación de Reservas deberá ser ajustada a raíz de los cambios realizados en la estimación de Recursos.</i></p> <p>PARAGRAFO PRIMERO: Una vez se cuente con la Estimación del Recurso definida, se procederá a evaluar la información de la Estimación de las Reservas, y de ser necesario, se realizaran los requerimientos a que haya lugar.</p> <p>PARÁGRAFO SEGUNDO: De conformidad con el artículo 75 del Decreto 2655 de 1988 se concede un término de treinta (30) días, contados a partir de la notificación del presente acto administrativo, para que el titular demuestre el cumplimiento de las mencionadas instrucciones técnicas.</p> <p>ARTÍCULO TERCERO: Informar a la titular del Contrato de Concesión No. 13446, que a partir del Primero (1º) de noviembre del 2019 toda la información presentada a la ANM deberá ajustarse a los parámetros del Sistema Integrado de Gestión Minera, de acuerdo a lo previsto en la resolución No.504 del 18 de septiembre del 2018.</p> <p>ARTÍCULO CUARTO: No continuar con los tramites sancionatorio s de multa iniciados en Auto PARN No.1165 de 12 de julio de 2021</p> <p>ARTÍCULO QUINTO: Notificar el presente acto administrativo al titular CEMEX COLOMBIA S.A del Contrato de Concesión No. 13446, conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p> <p>ARTÍCULO SEXTO: Contra el presente auto no procede recurso alguno, por ser un acto administrativo de trámite de conformidad con el artículo 75 del Código Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.</p>
AUTO	14194	JOSE SEVERO PEREZ ESTUPIÑAN, CRISANTO PEÑA AVILA, LUZ ESPERANZA GONZALEZ SIERRA Y LUIS ABRAHAM LOPEZ BARRERA	13	29-jun-22	PARN-1191	<p>4. DISPONE</p> <p>ARTÍCULO PRIMERO: NO APROBAR el Programa de Trabajos y obras (PTO) presentado como obligación contractual al contrato de concesión No, 14194 de acuerdo con lo expuesto en la parte motiva del presente Auto y de conformidad con el Concepto Técnico PAR Nobsa No.0591 de 31 de mayo de 2022, el cual se acoge en este acto administrativo y hace parte integral del mismo.</p>



					<p>ARTÍCULO SEGUNDO: En consecuencia, de lo anterior, se requiere al titular del Contrato de Concesión No. 14194, so pena entender desistido la solicitud del ajuste al Programa de Trabajos y Obras PTO instaurada por los titulares con fundamento en el artículo 297 de la Ley 685 de 2011 y la Ley 1437 de 2011, en su artículo 17 – sustituido por la Ley 1755 de 2015, para que allegue las correcciones y/o adiciones correspondientes al Programa de Trabajos y Obras (PTO), como lo indica el Concepto técnico No. 0591 de 31 de mayo de 2022, en su numeral 3.1.3 para la estimación del recurso y/o 3.2.3 para la estimación de la reserva, en los siguientes aspectos:</p> <p>3.2.3. CORRECCIONES Y/O ADICIONES</p> <p><i>Presentar la estimación de las reservas aplicando todos los factores modificadores (Factor modificar minero, Factor Modificador Procesamiento, Factor Modificador Infraestructura, Factor Modificador Mercados, Factor Modificador Económico, Factor Modificador Legal, Factor Modificador Ambiental, Factor Modificador Social, Categorización de reservas, Producción y vida útil del proyecto) de acuerdo con los lineamientos, definiciones y terminología que exige el Estándar Colombiano de la Comisión Colombiana de Recursos y Reservas Minerales ECRR, o alguno de los estándares acogidos por CRIRSCO y de acuerdo con la Resolución 100 de 2020, para la conversión de recursos a reservas, los cuales deben ser explicados en su totalidad, con sus análisis y respectivos soportes.</i></p> <p>PARAGRAFO PRIMERO: Una vez se cuente con la Estimación del Recurso definida, se procederá a evaluar la información de la Estimación de las Reservas, y de ser necesario, se realizaran los requerimientos a que haya lugar.</p> <p>PARÁGRAFO SEGUNDO: De conformidad con el artículo 17 de la Ley 1755 de 2015, para presentar la información requerida, se les otorga un término de un mes contado a partir del día siguiente a la notificación del presente proveído para que subsane; si transcurrido el término no ha allegado lo requerido se entenderá que el titular ha desistido del trámite, por lo que se decretará el desistimiento de este mediante acto administrativo.</p> <p>ARTÍCULO TERCERO: Informar a los titulares del contrato de concesión 14194, que a partir del Primero (1º) de noviembre del 2019 toda la información presentada a la ANM deberá ajustarse a los parametros del Sistema Integrado de Gestion Minera, de acuerdo a lo previsto en la resolución No.504 del 18 de septiembre del 2018.</p> <p>ARTÍCULO QUINTO: Notificar el presente acto administrativo al titular del contrato de concesión 14194, CRISANTO PEÑA AVILA, conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



						<p>ARTÍCULO SEXTO: Contra el presente auto no procede recurso alguno, por ser un acto administrativo de trámite de conformidad con el artículo 75 del Código Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.</p> <p>Dado en Nobsa, <u>a los 29 días del mes de junio de 2022</u></p>
AUTO	IDH-09311	SOCIEDAD DE MINEROS LA ESMERALDA LTDA	9	29-jun-22	PARN-1192	<p>2. DISPOSICIONES</p> <p>Una vez verificado el expediente digital del título minero IDH-09311, se realizan las siguientes aprobaciones, requerimientos y recomendaciones a los titulares mineros:</p> <p>2.1 RECOMENDACIONES Y OTRAS DISPOSICIONES:</p> <p>2.1.1 REITERAR la medida de suspensión con respecto a no adelantar labores de desarrollo preparación y/o explotación en Bocaminas denominadas LABOR EXPLORATORIA 1 coordenadas: N1112547, E1124000, ALT 2815, LABOR PROYECTADA EN PTO coordenadas: N1112683, E1124095, E2835, Bocamina con AMPARO ADMINISTRATIVO coordenadas: N1112777, E1124117, ALT 2829 LABOR EXPLORATORIA 2, coordenadas N 1112957, E1124301, ALT 2854 hasta que se tenga acto administrativo en dónde se otorgue licencia ambiental para el área del título minero IDH-09311.</p> <p>2.1.2 SUSPENDER y no adelantar ningún tipo de labor, desarrollo, preparación y/o explotación en Bocaminas denominadas ILEGAL 1 coordenadas: N1112684, E1124374, ALT 2862, ILEGAL 2 coordenadas: N1112642, E 1124461, ALT 2883, ILEGAL 3 coordenadas: N 1112671, E 1124480, ALT 2881, ILEGAL 4 coordenadas N 1112674, E 1124506, ALT 2887, ILEGAL 5 N 1112630, E 1124570, ALT 2889, ILEGAL 6 N 1112581, E 1124515, ALT 2895, ILEGAL 7 N1112480, E 1124423, ALT 2901, Bocamina SAN ISIDRO JOSE SOTAQUIRA coordenadas: N 1112868, E 1124124, ALT ,2816, Bocamina JOSÉ SOTAQUIRA coordenadas N 1112887, E 1124113, 2813, ya que nos cuentan aprobadas en el programa de trabajo y obras y no s e cuenta con acto administrativo en donde se halla otorgado viabilidad ambiental por la autoridad competente.</p> <p>2.1.3 ORDENAR que continúe dando cumplimiento al Decreto 1886 del 21 de septiembre de 2015 “Por el cual se establece el Reglamento de Seguridad en las Labores Mineras Subterráneas”.</p> <p>2.1.4 RECOMENDAR al titular minero acoger la figura de amparo administrativo contra Bocaminas ilegales que se</p>

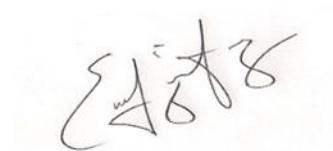
						<p>encuentran dentro del área del título minero IDH-09311</p> <p>2.1.5 No continuar con el tramites sancionatorios de multa iniciados en Auto PARN No 2217 de 09 de septiembre de 2020</p> <p style="padding-left: 40px;">2.1.6 INFORMAR a los titulares Mineros que:</p> <p style="padding-left: 40px;">2.1.6.1 La Agencia Nacional de Minería podrá programar en cualquier momento una nueva inspección para verificar el cumplimiento de las normas de Seguridad e Higiene minera, así como de las obligaciones pendientes.</p> <p>A través del presente acto se acoge Informe de Fiscalización Integral PARN No. 483 de 02 de junio de 2022.</p> <p>El presente acto administrativo es de trámite por lo tanto no admite recurso.</p> <p>2.1.7 REMITIR al alcalde municipal de Iza copia del presente auto e informe de visita.</p> <p style="padding-left: 40px;">2.1.8 NOTIFICAR el presente acto administrativo conforme lo establecido en el artículo 269 de la Ley 685 de 2001.</p>
--	--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

269. Notificaciones. La notificación de las providencias se hará por estado que SE FIJARÁ POR UN (1) DÍA EN LAS DEPENDENCIAS DE LA AUTORIDAD MINERA.

(*) El resumen del auto o del concepto técnico, efectuado por el Grupo de Información y Atención al Minero, es a título meramente informativo; el solicitante o el titular está en la obligación de consultar el expediente, para dar cumplimiento al auto o concepto técnico notificado.

 AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA	ATENCION Y SERVICIOS A MINEROS Y A GRUPOS DE INTERES	CÓDIGO: MIS7-P-004-F-008
		VERSIÓN: 1
	ESTADOS	Página - 216 - de 216

Se desfija hoy **30 de junio de 2022**, siendo las 4:30 p.m. después de haber permanecido en la página web de la entidad www.anm.gov.co/notificaciones , por el término legal de **un (1) día**. Se deja constancia en el expediente de la notificación de la decisión, indicando la fecha y el número de Estado.



EDWIN HERNANDO LOPEZ TOLOSA
COORDINADOR PUNTO DE ATENCIÓN REGIONAL NOBSA

Elaboró: **DIANA CAROLNA GUATIBONZA Y MARIA LUISA PINZON HERNANDEZ**